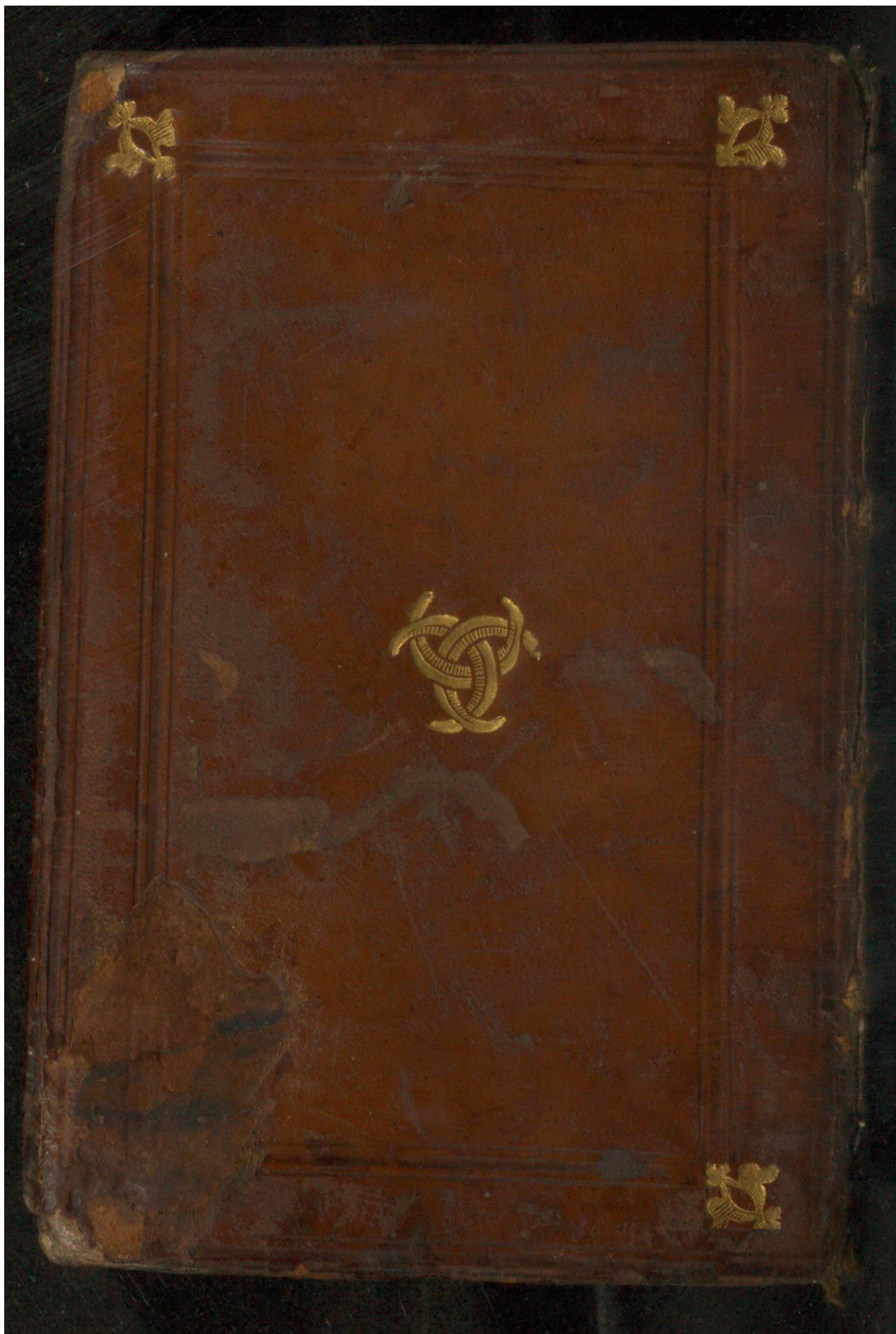




Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
2773/A





Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
2773/A



Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
2773/A



Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
2773/A

2773
AL. XXX

GESNER (Conrad)

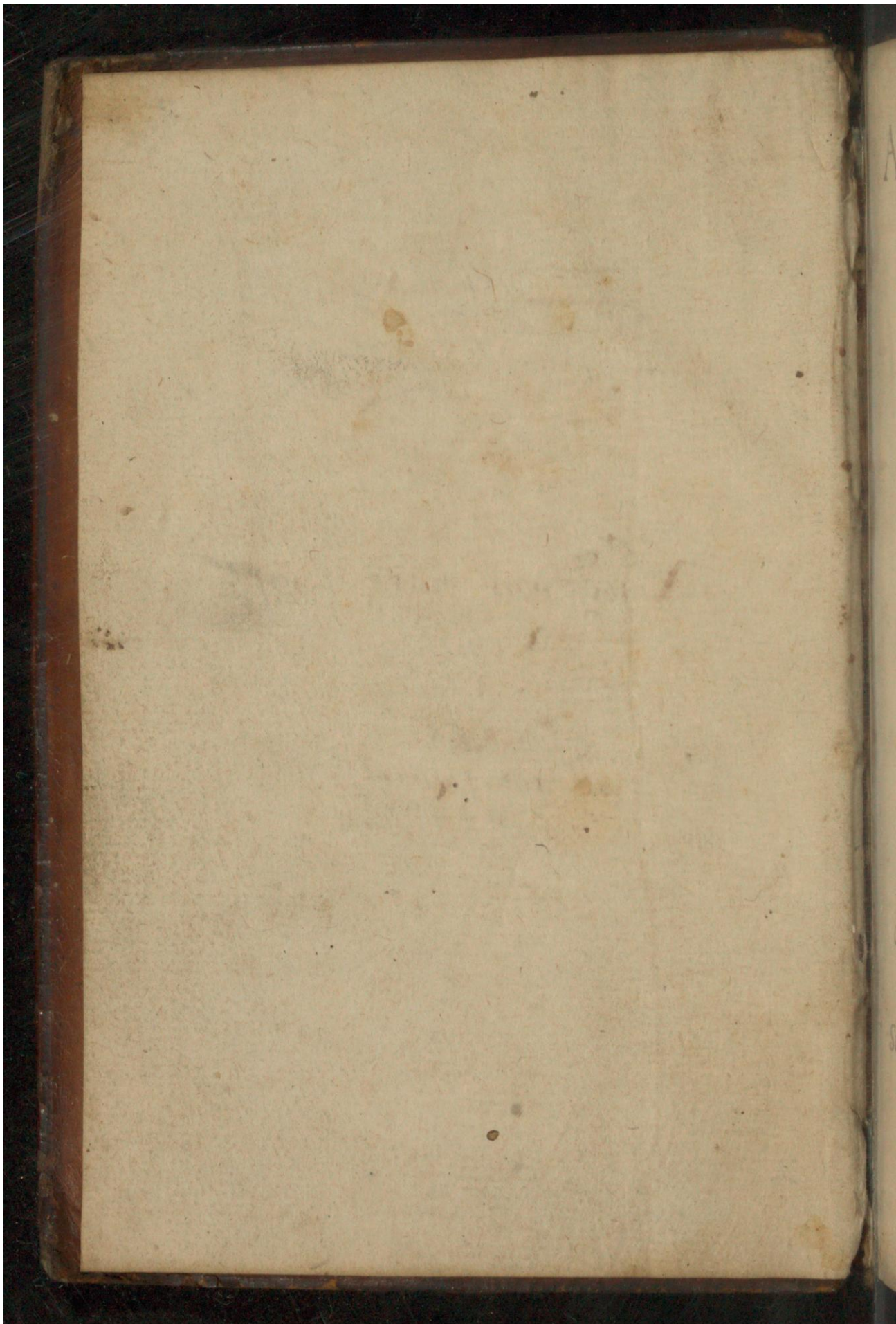
+

o

Schibaud
Maffili. G. H.

Lugduno hunc Empf
Libri

Schibaudus
Philosophus



79255
Pharmacopoeia
APPARATVS

ET DELECTVS
SIMPLICIVM

MEDICAMEN-
TORVM.

*

DE COMPOSITIONE

Medicamentorum secundum

Genera,

EX PAULO Aegineta.

DE COMPOSITIONE

Medicamentorum secundum Genera

vniuersalis methodus, ex

GALENO.

*

OMNIA nunc primùm ædita, cùm Medicis, tum
Pharmacopolis omnib. apprimè neces-
saria, Auctore

CONRADO GESSNERO Tigurino.

ex libris et. scisci De Bonam
Lugduni,

Sub scuto COLONIENSI, apud Ioan-
nem & Franciscum Frellonios, fratres.

1 5 4 2

CLA
D. C



sum
nou
hircu
deman
exulle
huer
roba
dysp
ngre
teuch
omni

CLARISS. MEDICO,
D. CHRISTOPHORO
CLAVSERO

CONRADVS GESSNERVS
S. P. D.



OLENDA profectores,
multaq; reprehensione di-
gna, Christophore uir do-
ctissime, cum nostro secu-
lo artes ac disciplinae o-
mnes, barbaram quæque
suam exuerint leberidem, & tanquam uere
nouo eruditorum ceu fauoniorum afflatu fœ-
lici reuirescere cœperint: solam adhuc Me-
dicinam nondum undiq; uetus illud exuiuium
exuisse. Haud secus quàm cum puerpera fœ-
liciter quidem enixa partum est, secundis ue-
rò hærentibus adhuc affligitur: Ita Pæonia
disciplina in lucem nuper ædita est. satis in-
tegrè, nisi aliqua eius pars lateret adhuc in
tenebris condita. Quæ nam uerò ea est? Illa
omniū prima, quæ iuuenescere primū de-

EPISTOLA

bebat: illa in primis necessaria, quod ad frequentem usum attinet, ac instrumenti rationem: illa cuius auctores in utraque lingua nitidissimos & eloquentissimos habemus. Nempe quæ Medicamenta simplicia rectè cognita, suo in genere præstantissima quæque seligit, usui lecta probè parat, siue simplici, siue cum alijs iuncto. Minimè te fugit hucusque è fæculentis barbarorū lacunis, quicquid huiusmodi Apparatum attinet, præteritis antiquiorū doctiorumq; fontibus, haustum esse. Hanc ego tandem fortunam misertus Medicinæ nobilissimæ, tanquam alicuius heroinæ in fœdam miseramq; seruitutem indignis modis redactæ, quantiscunque possem hoc tempore copijs succurrere uolui, inq; pristinum ingenuitatis statum asserere. Tolerandum quidem utcunque existimassem, si dictis tantum barbaris ueluti conuitijs inclyta herois fuisset affecta, nisi purissimo etiam eius integerrimoq; corpori iniurias inferri animaduertissem. Itaque uirium mearum non ignarus,

rus,

DEDICATORIA.

rus, periclitari tamen egomet malui, quam
sciens uidentisq; ipsam in periculo solam dese-
rere. Mox suppetias ad hoc ex antiquis col-
legi, Dioscoride cum primis, eaque Mesuæi
parte, quæ iam antea eruditissimi uiri Ta-
gautij opera politius exculta fuerat. Hoc e-
nim enixè cupio, hoc unicum instituo, ut phar-
macorū officinæ rectè sint constitutæ. Pro-
inde simplicia primū medicamina, tum quæ
Dioscorides, tum quæ alij Græci Latiniq;ue
insignia tradiderant, in enchiridion redegei,
historia quidem fusè explicata, uiribus au-
tem breuissimè iuxta Pauli Aeginetæ ferè
præscriptum. Eorundem alio opere solas no-
menclaturas uarijs linguis exposui, uideli-
cet Latina, Græca, Germanica atque Galli-
ca. Rursus alio libello succidanea, quæ mu-
tuos & æquales usus sui exhibent, conscri-
psi: omnibus in Pharmacopoliorū utilitatem
elaboratis, ut simplicium nomina, historiam,
reciprocationem, delectum, apparatusq;ue
haberent. Quæ si non perfeci, saltem cona-

EPISTOLA

tus sum. Interim hoc labore fruantur Sep-
 siarij, hinc interim proficiant, donec uel ipse
 colophonem imposuero, uel alius quispiam,
 cui hæc rudimenta sint absoluendi à se ope-
 ris. Habebunt ex hoc libro pharmacorum
 institores ea signa quibus in suo quodque ge-
 nere præstantissimum deprehendant, co-
 quendi, lauandi, urendi, eliciendique succos
 rationem, & alia huiuscemodi necessaria co-
 gnitu. Quòd si adhuc composita medica-
 menta illustrentur, quomodo apud ueteres
 sint appellata, qua ratione parata, haud ui-
 deo quid aliud à pharmacopolis desydera-
 ri debeat, aut possit. Sunt sanè permulta
 quæ uulgo barbaris nominibus iactantur, an-
 tiquitus à Græcis deducta, multa à recen-
 tioribus quidem Græcis, politius tamen in-
 tegriusque multo, quàm usurpentur hodie,
 tradita: sed in tanta nominum barbarie, cor-
 ruptaque rerum confusione plerosq; latent.

Ea quoque breui enucleata, Latine descri-
 pta ex ueteribus, ueraque methodo compo-
 sita

DEDICATORIA.

sita studiosis impertiar, si hæc illis placuisse animaduvertero. Visum est autem hoc adiungere uniuersalia Aeginetæ de medicamentorum secundum genera compositione præcepta, eiusdemque argumenti generalẽ Galeni doctrinam, particularibus ferè cunctis reiectis: partim ut liber magnitudine nõ excederet, sed breuitate sua legentium animos inuitaret, alliceretque: partim quòd multa inutilia, non ab ipso Galeno, sed alijs passim doctis atque indoctis composita uiderentur. Facile autem fuerit simplicium materiam, ac uniuersalem methodum callenti, particularia ad quoscunque affectus medicamina constitutare. Item in alio opere quod iam breui ædendum pollicitus sum, seorsim omnes saltem insignes particulares cõpositiones memorabo. His omnibus de causis generalẽ solum tanquam epitomen Galeni librorum de compositione ¶ I y^m, hoc loco tradere operæpretium iudicauì: paucis exceptis ex quorum descriptione reliquorũ etiã apparatus

EPIST. DEDICAT.

Seplasiarij conijcerent, exemplaremque ali-
 quam exercitationē haberent. E cæteris Ga-
 leni scriptis nullum scio pharmacopolis ne-
 cessarium lectu, nisi qui Theriacam mixtu-
 ram præparāt, ut primus de antidotis, quem
 diligenter iterum atq; iterū euoluant omnes
 adhortor. Tibi uerò in primis hoc quicquid
 est, eruditissime uir Christophore, mihiq; co-
 lendissime, uolui dedicatū, idq; iure optimo,
 cū in clyta urbs Tigurū cōmunis utriq; pa-
 tria te fœlicissimum sui ἀρχιτροῦ habuerit.
 Præterea D. Albertus Belfortis Rhœus uir
 in omni disciplinarum genere absolutus, me-
 dicinæ iuxta & philosophiæ peritiss. cuius
 hic aliquot diebus, quæ eius est humanitas,
 summa familiaritate sum usus: hic inquam
 cum quotidie in honorificā tui mētionē simul
 incideremus, effecit quò minus tui obliuisci
 potuerim. Accipies igitur bono animo, &
 pro eruditione tua si quid mutādū, demēdū,
 adiiciendum' ue uidebitur, facies. Vale.
 Lugduni in peregrinatione, 1541. Idib. Ian.

Index in Apparatum

Simplicium & Generalium Medicamentorum.

A		Aeris squamma	10
A	Bsintium pag. 3	Aes ustum	11
	Absinthij dosi & de	Aeris coctio	126
	lectus ibid.	Aeris scoria	11
Acacia	4	Aerugo rasa	ibid.
Acaciae delectus	ibid.	Aeruginis coctio	125
Acopa	133. & 273	Aerugo scolecia	12
Acopa calefacientia quibus		Agaricum	13
constent, quibusq; conue-		Agarici mali notæ	14
niant	133	Agglutinamenta	121
Acopa emollientia quid		Alcyonij quinque genera	14
præstent	ibid.		
Acopis quæ misceantur		Alfesceræ dosi	27
275		Aloë	15
Acoporum spissitudo quæ		Aloës optimæ notæ	ibid.
esse debeat	133	Aloës coctio	126
Acorum	4	Alumen 16. & quomo=	
Adeps omnis	4. & seq.	modo in emplastris co=	
&	264	qui debeat	126
Adipum differentia	261	Alypia unde dicta	112
Aeris flos	9	Ammoniacum	17
Aeris flos quomodo in em-		Ammoniacy coctio	127
plastris coq; debeat	127	Amomum	17

INDEX.

Amomis	17	Atramentū librarium	23
Amurca	18	Atramentū sutoriū	ibid.
Amygdalæ dulces	ibid.	Atramenti sutorij coctio	
Amylum	ibid.		126
Anisum	ibid.	Auripigmentum	24
Anacollemata	123	Auripigmenti coctio	126
Antipathes	41	B	
Apochyma, pix nauibus		B Alanus myrepisce	25
derasa, quomodo in em=		B Balsamum	ibid.
plastris coq̄ debeat	127	Bdellium	26
Aqua	18	Bdellij coctio	127
Argenti spuma	19	Ben delectus	25
Argēti spumæ coctio	126	Bitumen	27
Argenti spumæ usus & ui		Bituminis coctio	127
res	155	Bryon	69
Argenti spumæ crudæ u=		Bryonia	27
sus	161	Britanica	ibid.
Argenti spuma & reliqua		Buprestes	ibid.
metallica quomodo ab=		Butyri fuligo	ibid.
luantur	162	C	
Argentum uiuum	21	C Admia	28
Aristolochia	ibid.	C Cadmiæ coctio	126
Aristolochiæ delectus &		Calamus odoratus	30
dosis	22	Calx uiua	ibid.
Armenius lapis	ibid.	Cantharides	ibid.
Armenici dosis	ibid.	Cardamomum	31
Asarum	ibid.	Cartami delectus & dosis	
Asius lapis	23		39
Aspalathus	ibid.	Casia	31
			Casia

INDEX.

Casia fistularis, quam Græci ueteres ignorarūt	31	Chrysocolle	ibid.
Castorium	32	Cicuta	37
Cedrus	ibid.	Cinnabaris	ibid.
Cedria	ibid.	Cinnamomum	ibid.
Centauriū magnum	ibid.	Cnicus	39
Centaurium minus	ibid.	Cnidij granum	110. do=
Centaurij utriusque dos	33	sis	III
delectus	33	Coccum	39
Cera	33. & quomodo	Coeruleus lapis	39. &
in emplastris coqui debeat	128	43	
Cera candida quomodo fit	34	Collyria	121
Ceræ cum oleo in medicina		Collyriorum liquidorum	
mentis quis modus esse debeat	132	materia	123
Ceratomalagmata	274	Colocynthis duplex genus	40
Cerui cornu	34	Colocynthis medullæ	
Cerussa quomodo fit	34	præparandæ modus.	
quæ melior	35. & quo	ibidem	
modo in emplastris coqui debeat	128	Conchyliorū coctio	130
Chalcitis	36. & quomodo	Conyza	41
in emplastris coqui debeat	128	Corallium	ibid.
Chamelea	110	Costus	ibid.
Chelidonium	36	Cotonea mālā	42
		Crocodili terrestris finū,	
		siue Crocodilea	ibid.
		Crocomagma	ibid.
		Crocum	42. & 43
		Cucurbitula syluatica di-	
		ligentissime terēda	40
		Cya	

INDEX.

Cyaneus, siue Cœruleus la		Emplastrorū materia	123
pis	43	Emplastrorum differentia	
Cyclamen	44		124
Cypirus	ibid.	Emplastra catagmatica	
Cyphi thymiana	45	102. &	124
Cyprus	ibid.	Emplastra cicatricem du-	
		centia	124
D Acrydion	98	Emplastra colletica	ibid.
Diphryges	45. &	Emplastra quæ cōcoquunt	
quomodo in emplastris		ibid.	
coquatur	130	Emplastra digerentia	ibi
Dipsacum	46	dem &	257
Dracunculus	ibid.	Emplastra emollientia	i=
Dropax duplicem recipit		bidem	
præparationem, materiā		Emplastra enæma	125
acopis & emplastris		Emplastra extrahentia	
confinem	133	124. &	257
Dulcis radix	46	Emplastra quæ leniunt	
			125
E Benus	46	Emplastra pus mouentia	
Elaterium	47	ibid.	
Elaterij durationis tempus		Emplastra siccantia	124
48		Emplastrorū uiridium u=	
Elleborus uomitione pur=		sus	179
gat	113	Emplastrorum uiridium	
Elleborus albus quomodo		commixtio, & propor=	
præparandus	ibid.	tio	180
Elleborum fortissimo duci		Emplastra quomodo uiri=	
æquatur	ibid.	dia fiant	182
		Em	

INDEX.

Emplaſtri uiridis ſimplicis	ſpuma & ceruſſa	164
conſectio & uirtus	Emplaſtri euſdē pōd.	166
Emplaſtra melina	Emplaſtra candida quomo	
Emplaſtra ruſa, quæ δ' ἴχθῳ	do componenda aduerſus	
μα, id eſt incerti coloris	ulcera, cocoëthe, & cica	
dicuntur	tricem difficulter admit-	
Emplaſtrum ruſum Galeni	tentia	167. & ſeq.
190	In Emplaſtris colorum ua-	
Emplaſtra cicatricem indu	rietas	171
centia	Epithemata	131
Emplaſtra cephalica	Epithymum	48
Emplaſtra propriè cepha-	Epithymi doſis	49
lica	Eruina farina	ibidem
Emplaſtra glutinantia	Euphorbium	ibidem
Emplaſtrum nigrum	Euphorbij doſis	50
Emplaſtri nigri coctio ibi.	F	
Emplaſton pharmacum δ' ἁλμύτως	FAex	50
143. & ſeq.	Fel	51
Emplaſtrū ex argenti ſpu-	Fici lixiuium	ibidem
ma præparatum	Fici ſylueſtris & ſatiuæ	
Emplaſtrum candidū quo-	succus	ibidem
modo fit	Fœniculi ſuccus	ibidem
Emplaſtrū ex argenti ſpu-	Fœnum græcum, & eius cō	
ma & hydrelæo	fectio ex Aëtio	52
Emplaſtrū ex argenti ſpu-	Fucus marinus	ibidem
ma & oxelæo	Fuligo	ibidem
Emplaſtrum ex argēti ſpu	Fumaria	ibidem
ma & œnelæo	Fumariæ exhibitionis mo-	
Emplaſtra alba ex argenti	dus	53
	Gaga	

I N D E X.

G		Hyoscyamus	ibidem
G Agates lapis	53	Hypocisthis	58
G Galbanum 53. & quo		Hyssopum	ibidem
modo in emplastris co-		I	
quatur	128	I Cthyocolla	55
Galenii documentum de la-		I Indicationes ad ulcera cu-	
pidibus abluendis	22	randa	253
Galla	54	Indicum	59
Gallinacei ueteri ius	ibid.	Inunctionum alie simpli-	
Galli gallinacei delectus	54	ces, alie compositae	135
Gallinacei decocti dosis	55	Inunctionum simpliciũ ma-	
Genista	102	teria	ibidem
Gentianae succus	55	Iris	59
Gingiber	ibidem	Iris Mesue	ibidem
Glās unguetaria 25. &	55	Iris Florentina	60
Glutinum	55	Iuncus odoratus	ibid.
Glutinum piscium	ibid.	L	
Gramen	56	L Ac	61
H		L Lactuca sylvestris ibi.	
H Aematites	56	Ladanum	61
H Helenius	57	Lana et lanarum medicina	
Hermodactylus	ibidem	62	
Herbæ quomodo emplastra		Lapidum coctio	130
ingrediantur	130	Laserpitium	62
Hermodactylis legendis tē		Lathyrus	63
pus accommodum	ibid.	Lentiscus	ibidem
Hermodactylus rotundus		Ligusticum	63
ibidem		Lilium	ibidem
Horminum sylvestre	57	Lora	ibidem
		Lycium	

INDEX.

Lycium	64	bdana	163
Lyncis urina, siue Lyncu-		Medicamenta specialia	198
rium	ibidem	& seq.	
M		Medicamentorum ex me-	
M Agnes	65	tallicis confectio, ad ner-	
Malabathrū	ibid.	uorum uulnera	219
Malagmata	259	Medicamentum ex euphor-	
Malagmatum genera	131	bio	225
Mandragoras	65	Medicamentum ex liquabi-	
Manna	66	libus	230
Mannæ adulteratio	ibid.	Medicamentum ex ladano	
Mannæ thuris coctio	128	252	
Marchasita	43	Medicamenti emplastrodis	
Marrubium	66	compositio	250
Mastiche	ibidem	Medicamentum mediocre	
Meconium	79	ibidem	
Medicamenta arida	118	Medicamentū liquidū	263
Medicamēta stomatica	120	Medicamentis siccis, in ul-	
Medicamentorum stomati-		ceribus ad cicatricē ægrē	
corum usus uarius	ibid.	uenientibus & malignis,	
Medicamenta quæ empla-		quomodo utendū sit	246
stra ingrediuntur quomo-		Medicamina malactica pri-	
do coquantur	125	mi ordinis	267
Medicamenta qui probè cō-		Medicamina malactica se-	
positurus est, quæ præsci-		cundi ordinis	268
re eū cōuenit	138. & seq.	Medicamina relaxātia	270
Medicaminum composito-		Medicamentum consisten-	
rum usus	140	tiæ ordo	273
Medicamentum ex moly-		Medulle	67. & 265
		Mel	

INDEX.

Mel	67	Nardum Celticum	72
Melanteria	ibidem	Nervorum uulneratorum	
Melilotos	68	curationis modus	198
Mesuae error	93	Nitrum	72
Mesuae somnium	112	Nitri spuma	73
Metalla quae liquefiunt	156	Nitri coctio	130
Metallorum frictio cum a-		O	
ceto ad solem	177	Oenanthe	73
Mezereon	III	Oesypum	ibidem
Mezerei dosis	ibidem	Oleae Aethiopicae lachry-	
Minij coctio	126	ma	74
Misy quomodo emplastra		Oleum candidum	ibid.
ingrediatur	129	Oleae sylvestris succus	75
Molybdæna	68	Oleum Sicyonium	ibid.
Molybdoides lapis	83	Oleum Omphacinum	76
Mori succus	68	Olei cum cera in medica-	
Mori radix	ibidem	mentis quis modus esse	
Muscus	69	debeat	132
Myrobalani Cepuli, Em-		Olei differentiae	178
pelitici, Belethzici, Ni-		Oleum tenuissimum	209
gri	69	Olei coctio	129
Myrrha	70	Oleū simplex acopon	274
Myrrhae coctio	129	Omphacium	76
Myrrha troglodytica	70	Opium	76. & 79
Myrrha Bæotica	ibidem	Opopanax coctio	129
Myrtus	71	P	
Myrtidanum	ibidem	Palma Elate	77
N	N	Palmarum nuclei	ibi.
Nardi genera	71	Panaces	ibidem
		Panis	

INDEX.

Panis porcinus	44	guia	ibid.
Pancratium	78	Pissasphaltum	ibid.
Papaueris calyces	ibid.	Pityusa	ibid.
Papaueris nigri capita &		Pityusæ modus	112
folia	78.79	Pix arida	81
Papaueris lachryma quo=		Picis coctio	129
modo emplastra ingre=		Plumbaginis coctio	ibid.
diatur	128	Plumbum elotum	82
Pastillorũ tres species	117	Plumbum ustum	ibid.
Peplis	79	Plumbi usti coctio	129
Pepo	ibid.	Plumbi recrementum	83
Peucedanum	ibid.	Polium	ibid.
Pharmaca abstergentia		Polypodium	ibid.
184. & seq.		Polypodij notæ	ibid.
Pharmacum ex columba=		Pompholyx	84
rum stercore	233	Pompholygis coctio	126
Pharmacũ ex herbis	234	Populus	87
Pharmacorum sumptuoso		Propolis	ibid.
rum confecturæ ad ner=		Propolis coctio	130
uos uulneratos	235	Pruna	87
Phrygius lapis	80	Pruna prandium inchoa=	
Phu	ibid.	re debent	88
Piceæ fuligo	ibid.	Prunorum decocti modus	
Picis liquidæ fuligo	ibid.	ibidem	
Picinum oleum	ibid.	Pseudocasia	31
Pini fuligo	ibid.	Pseudocinnamomum	38
Pinorum erucæ	27	Psoricum	88. & 36
Piper nigrum	81	Psyllium	88
Piscium fluuiatilium pin=		Psyllium commēdatur se=	

I N D E X.

mine	ibid.	Rhaponticum	ibid.
Pumex	ibid.	Rhu	ibid.
Pumicis coctio	130	Ricinus	ibid.
Punicum málum domesti-		Rosarum succus	92
cum & sylvestre	88	Rosei pastilli	ibid.
Pycnocomon	ibid.	Rosarum quæ præferenda	
Pyrites	44. & 89	ibidem	
Q		Rosæ damascenæ	93
		S	
Qvo tempore, quibus			
locis stirpes legere		Sagapenium	93
conueniat	I	Sagapenū optimū	94
R		Sagapenum purgatorium	
		non est	ibid.
R Adicum coctio	130	Sagapeni coctio	130
R Resina liquida ē pinu		Sal	94
& picea	89	Salis flos	95
Resinæ coctio	130	Salis spuma	ibid.
Resina lentiscina	66	Salis coctio	130
Resinæ	229	Salix	95
Resinarum differentie		Samia terra	ibid.
176. &	213	Samus lapis	ibid.
Resinæ cur malagmatis mi		Sampsuchum	ibid.
sceantur	265	Sandaracha	ibid.
Resinæ Colophonie du-		Sandarachæ coctio	126
plex nota	265	Sarcocolla	96
Rhabarbarum	90	Scammonia	ibid.
Rhabarbari optimi notæ		Scammoniū colligendi mo	
ibidem		di duo ex Diosc.	96.
Rhabarbarum correctore		ex Mesuæ quatuor	97
non eget	91	Scam	

INDEX.

Scammonio colligēdo tem		Spatha	77
pus accommodum	97	Spica	91
Scammonij optimi fidelis		Spodium	86
probatio	98	Spongiæ	102
Scammonium deterrimum		Squamma ex Acie decussa	
ibidem		IO	
Scammonij dosi 98. & 99		Squilla	100
Schistus lapis	99	Stellatus lapis	43
Scilla	ibid.	Styrax	103
Scordium	100	Styracis differentia & ele	
Seminum coctio	130	ctio	264
Sene	100	Sulfur	103
Serapionis error	41	Sulfuris coctio	130
Sertula Campana	68	Sycomori succus	104
Serum	101		
Seri lactis optima nota		T	
ibidem		Tamarindi	104
Sigillum Mariæ	44	Tamarindorum adul	
Sinapi	101	teratio	ibid.
Sinapisinus quomodo fiat		Tamarindorum conserua	
133		tio	ibid.
Sinapisinus quibus utilis fit		Terebinthina	ibid.
134		Terebinthina quomodo u	
Sinapisinus quibus uitadus		ratur	105
fit	ibid.	Terra Ampelitis	ibid.
Solanum hortense	101	Terra Chia	ibid.
Sori	ibid.	Terra Cimolia	ibid.
Sori coctio	130	Terra Eretrias	ibid.
Spartion	102	Terra Lemmia	106
		Terra Melia	ibid.

I N D E X.

Terræ omnis electio	106	Tithymalus Cyparissius	
Terra Selinusia	ibid.	ibidem	
Terræ cuiuslibet coctio	139	Tragacantha	III
Thapsia	107	Tragos	ibidem
Thapsiæ coctio	131	Tragoriganum	ibidem
Thus	108	Turpet	ibidem
Thuris fuligo	109	Tripolij dosis	II2
Thuris cortex	ibidem	V	
Thuris lachryma quomodo emplastra ingrediatur	128	Veratrum album	II3
Thuris manna	102	Veratri albi dosis	II3.
Thymelæa	II0	et II4	
Thymelææ modus, siue do sis	ibidem	Veratrum nigrum	II4
Thymus	III	Viole succus	II5
Thymi dosis	ibidem	Vipera	ibidem
Tithymalus Characias	106	Viscum	II6
Tithymalus Paralius	107	Vlceris caui curandi ratio	
Tithymalus Helioscop. ib.		171. et seq.	
		Vnguis odoratus	II6
		Vnguentorum coctio	131

F I N I S.

Apparatus, & delectus

SIMPLICIUM MEDICAMENTORVM.

*

*Quo tempore, quibus locis stirpes
legere conueniat.*

EX PRAEFAT. DIOSCORIDIS.



IN PRIMIS curam impendere oportet, ut suis temporibus singula & demetantur & recon dantur. certè pro horum ratione aut ualēt uiribus, aut euanido nulloq; munere funguntur. Serena igitur cœli constitutione demetenda sunt. Magni siquidem refert inter colligendum, si uel squalores uel imbres infesti sint: quemadmodum si loca, in quibus prodeūt, cliuosa, & uentis exposita sint & perflata, frigidaq; & aquis carentia. in his enim locis uires eorum longè ualidiores intelliguntur. Contrà, quæ in campestribus, riguis, & opacis; cæterisq; locis à uento silentibus enascuntur, plerunq; degenerant, & minus uiribus ualent: multoq; magis, si nō suo tempore, nec opportunè colligantur, aut si per imbecillitatē intabuerint. Neque ignorandum, sæpe pro peculiari loci natura, aut anni clementia, maturius aut serius adolescere. Nonnulla propria ui, hyeme florent & folia pariūt: quædam

A

bis anno florifera. Quare cui in animo est horum peritiam assequi, necesse est eum prima germinatione solo emergentibus, adultis, & senescentibus adesse. Nam qui pullullanti herbae duntaxat astiterit, adultam cognoscere non potest: neque qui adultam tantum inspexerit, nuper erumpentem noscet. Quò fit ut propter mutatam foliorum faciem, caulium proceritates, florum seminisq; magnitudinem, & id genus alias peculiares notas, nonnulli qui olim has rerum uarietates non perspexerunt, magno in errore uersentur. Quae causa etiam nonnullis scriptoribus imposuit, qui herbas quasdam, uerbi gratia gramen, quinquefolium, & tußilaginẽ, emittere florem, fructum & caulem negant. Ergo qui sæpius ad uisendas herbas & earum natales se contulerit, earum cognitionem maxime consequetur. Scire etiamnum cõuenit, sola ex herbaceis medicaminibus ueratri genera, nigrum, inquam, & candidum, multis edurare annis: reliqua à trimatu inutilia. Quae uerò fruticosa sunt, sicut stoechas, trixago, polium, abrotonum, seriphum, absinthium, hyssopum, & alia id genus semine prægnantia demetantur.

Flores quoq; antea, quàm spõte sua decidant. Fructus autem, ut maturi decerpantur necesse est. Semina, ubi siccari cõperint, priusquàm defluant. Herbarum succus, & foliorum elici debet, germinantibus tum primum cauliculis. Lac & lachrymae excipiantur, inciso per summum adolescentiae uigorem caule. Radices, & liquamenta, corticesue ut recondantur eximere conuenit, cum herbae suis folijs exuuntur. Siccantur etiã expurgatae inibi, locis asperginem non redolentibus: sed
quæ

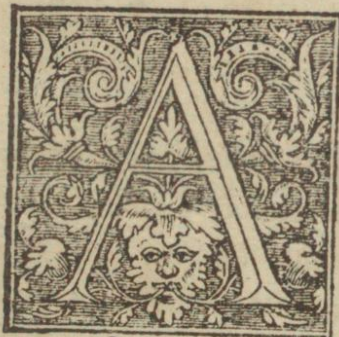
MEDICAMENTORVM.

3

quæ luto aut puluere sunt oblitæ, aqua elui debet. Flores & omnia quæ iucundum odorem efflant, arculis tiliaceis, nullo situ obductis reponantur. Nonnunquam charta aut folijs serena, ut perennent, aptè inuoluuntur.

Liquidis medicaminibus densior materia argentea, uitrea, aut cornea cõuenit. Fictilis etiam, si modò rara non sit, accommodatur: & lignea, præsertim è buxo: sed ænea uasa ocularijs medicamentis liquidisq; & omnibus ijs, quæ aceto, pice liquida, aut cedria cõponuntur. Adipem autem & medullas stagnæis uasis recondi conuenit.

A



BSINTHII existimatur li= Absinthium. quamentum herbæ eosdem præstare effectus. Attamen potionibus improbatur, quoniam stomachum malè habet, & capitis ciet dolorem. Sunt qui cocta anurca liquamentum adulterant. Diosc.

Dosis. Eius decoctum, aut madefacti dilutum, seu, ut dosis absinthii dicitur, infusio sumitur Mesuæ ab unciijs quinq; usq; ad thij. octo. Puluis à drachmis duabus usq; ad drachmas tres. Et succus à drachmis tribus usq; ad quatuor. Sed hic, ut diximus, inutilis stomacho capitiq; est. Eligendum est delectus. uulgare, quod generis appellatione Absinthium nuncupatur. Reliquæ enim species stomacho aduersantur. Atque illud folia candida, leuia & plana habeat, & longè à mari sit semotum, atq; in solo libero crescat. Mesuæ.

A 2

Acacia. ACACIA in Aegypto nascens, habet semen lupino simile in folliculis. ex quo succus expressus siccatur in delectus. umbra, niger ex maturo semine, subrufus ex uiridi. Eligatur modicè rufus & odoratus, ut in hac arbore esse potest. Aliqui exprimunt ex folijs & semine succum. Manat & gummi ex ea spina. Lauatur oculorū medicamentis, trito in aqua, mox effuso quod concreuerat, donec pura extet aqua. & ita cogitur in pastillos. Vritur etiam in cruda fidelia, donec fictile fornacibus percoquatur: torreturq; in carbonum halitu per flata. Praefertur eius spinæ gummi, quod in uermiculorū speciem contrahatur, & uitri modo perluceat, ligni expers. proximum est candidum. sordidum uerò ac resinosum, inutile. Alterum ACACIAE genus in Cappadocia Pontiq; prouenit, Aegyptiæ spinæ similitudine, uiribus iam dicto inferius. Diosc.

Acorum. ACORVM optimum est densum, candidum, plenum carie, non exesum, odoratum, cuiusmodi Colchidicum & Galaticum, quod aspletion dicunt. Diosc.

Adeps. ADEPS anserinus aut gallinaceus recens & sine sale conditus, ad uulvæ uitia proficit. sale inueteratus, & qui temporis spatio acrimoniam concepit, uulvæ inimicus est. Recens exemptis membranis in fictilem ollam demissus, quæ altero tantopere capacior sit, quantus sit modus adipis, quem curare institueris, obstructio diligenter uase, flagrantissimo soli exponitur. eliquescent inde humor in fictile alterum excolatur, donec adeps omnis absumatur. mox loco uehementer frigido reconditur. & ad usus digeritur. Alij fictile fulciunt super aquam calidam,

dam, aut tenuem & elanguidam prunā, quæ solis uicem
penset. Est & alia curandi ratio: Exemptis membranis
teritur, coniectusq; in ollam eliquatur, adiecto minuti
salis momento. mox lineo colo transfusus reponitur. Vti
liter in medicamenta additur, quæ lassitudines & fati-
gationes leuant. Suillus adeps & ursinus hoc curantur
modo: Recens, præpinguis, renibus potissimum detra-
ctus, in largiore aqua cœlesti & quàm frigidissima, ex-
emptis tunicis, diligentissimè manibus confricatur, &
exprimendo ferme siccatur, subindeq; noua aqua ablu-
tur. cæterum fictili capacitatis duplæ inditus, in aquam
demergitur, & subditis leuibus prunis spatha mouetur:
eliquatusq; colo transfunditur in aquam. ubi uerò refri-
xit, & guttatim aquam omnem exclusit, in prælotum fi-
ctile demittitur, & infusa aqua leniter eliquari debet, &
manu deprimi, quò facilius faculentum uirus pessum
eat. postea in pilam spongia madefactam transfunditur.
ubi coire cœpit, residens in imo sordes eximitur. tertio
citra aquam eliquatur, repurgatusq; fictili bene opercu-
lato, perquàm frigidis locis reponitur. Hircinū seuum,
ouillum, ceruinumq; ita curato: Elotum ex his quodcum-
que, tunicis, ut in suilli mentione dictum est, exemptis, pi-
læ emolliendum tradito, ac manibus fricato, affusa pau-
latim aqua, donec ne amplius quidem cruentū uirus ex-
cernatur, aut pingue aliquod innatet, sed nitida specie-
tur. deinde in ollam fictilem conijcito, & adiecta aqua
ut superemineat, leui pruna liquefacito, & moueto, at-
que in aquam colato. cumq; refrixerit, iterū in loto ficti-
li eliquato, & quæ antè diximus facito. tertio sine aqua

liquefactum, in perfusam liquore pilam colato, refrigeratumq; ut in suilli ratione diximus, recõdito. Bubulum autem seuum, renibus maximè detractum, exemptis membranis, aqua marina ex alto petita eluendum est: mox in pila tundendum diligenter, affusa maris aqua. cum uerò dissolutum fuerit, in fictilem ollam conyiciendum, & marina aqua, quæ non minus dodrante superemineat, proluendum. decoquendum donec omnis aboleatur odor, additis ad singulas seui Atticas minas, quaternis Tyrrenicæ ceræ drachmis. excolatumq; detractis quæ pessum ierant sordibus, in nouo fictili reponendum. operatumq; soli interdum credendum, ut ad candorem reducat, & odoris uirus euanescat. Priuatim taurorum pingue sic curari debet: Renibus euulsum pingue profluente amnis aqua abluito, detractisq; tunicis, fictili nouo, postquam exiguum salem insperferis, liquefacito. dein in nitentem aquam excolato: & ubi concreescere cœpit, manibus iterum confricando uehementer lauato, aqua sæpius infusa refusaq; donec quamoptimè elotum uideatur. rursus in olla cum pari modo uini odorati decoquito. & cum iterum efferbuerit, dempto ab igni uase, ibidem finito pernoctare. postridie si grauer adhuc oleat, noua olla repetitum, uino odorato perfundatur. eadem quæ prius fiant, dum omne uirus euanescat. Colliquatur & sine sale, præsertim affectionum earum causa, quibus sal aduersari solet. sed ita paratum non magnopere albescit. Eodem modo pardorum ac leonum pingua curari oportet. Taurinum autem & uitulinum pingue, necnon ceruinum, atq; etiam huius animalis medulla, odoramen
tis im

tis imbuitur, hac ratione: Pingue quod odoratum reddi debet, demptis, quo diximus modo, membranis, elotum & uino quomodotissimo nulla maris aqua diluto seruefactum, pernoctare sinitur, alterum id genus uinū eadem mensura infunditur, colliquatur, & exquisitè colatur. nouemq; eius heminis, iunci Arabici septē drachmæ adijciuntur. Quod si ipsum odoris fragrantioris fieri uoles, quadraginta floris eiusdem drachmæ, cum paribus palmæ, calami, & casie modis adduntur, & xylobalsani, aspalathi singulæ drachmæ, cinnamomi, cardamomi, & nardi, singulæ uncia. omnia exactius tunduntur, & affuso uino odorato, in uase operto, quod supra carbones firmiter collocatum sit, ter efferverescunt, & semoto ab igni uase inibi pernoctant. postridie uinum effunditur, aliudq; generis eiusdem adijcitur. ter simili modo bene conferuescat, deinde matutinis exempto adipe uinum effundatur: & abluto uase, si quid imo subsidens hæsit, detergatur. postremò eliquatum pingue & excolatum, ad usus reconditur. Hoc autem modo odoramentis imbuitur, quod antea curatum est. uerū antè dicta prius inspissari solent, quò facilius sibi odoramentorum uires adsciscant. Itaq; assumens quodcunq; horū uoles, cum uino seruefacito, impositis unā myrti ramulis, serpillio, cypero, item aspalatho plenius tuso. aliqui tamen ad hunc usum, uno duntaxat horum contenti sunt. cum autem ter efferverit, exemptum leniter, & linteo colatū, aromatis, uti expositum est, imbuitur. Adipibus spissamenta sic fiunt (quemcunq; acceperis, oportet ut recens tundatur) Sincerus & sanguinis expers adeps, reliquas

habens notas quas saepe retulimus, in ollam nouā demittitur, infuso uino albo, uetere, odorato, quod semipedis altitudinem superet. lento igni feruescat, dum uernaculus odor aboleatur, planeq; uinum redoleat. at ubi deposito uase refrixit, duæ adipis minæ in ollam mittuntur, & duo uini eiusdem sextarij, & seminis loti, eius inquā cuius è ligno ludicræ tibiæ factitantur, tusi minæ quatuor adijciuntur. lento igni subinde miscendo decoquantur. cumq; odoris uirus euanuerit, excolatusq; adeps refrixerit, una contusi asspalathi mina, cum amaracini floris minis quatuor, & uetere uino subigitur. nocte una hæc odorem rapiunt, combibuntue. postridie in fictilem ollam tricongiam ea omnia cum adipe iniecta, additis sextarijs tribus uini, unā feruescunt, quousq; & uim & odorem spissamentorum adeps ipse contraxerit. qui eliquescens colatur, & reponitur. Quod si maiorem odoris fragrantiam efflagites, drachmas octo quam pinguisimæ myrrhæ uino maceratæ, quod multos in annos asseruatum est, misceto. Gallinaceus anserinusq; sic odoribus imbui solent: Cuiusuis eorum percurati sextarij duo fictili olla excipiuntur. erysiseptri, xylobalsami, palmæ elatæ, & calami plani contusi, singulorum sesuncia admiscetur. uini Lesbij ueteris cyathus unus adijcitur. ea ter efferuescunt prunis. mox uase sublato ab igne die noctuq; refrigerantur. postridie liquata per linteam crassam mundum in uas excolatur. ubi uerò adeps coierit, concha excipitur, fictiliq; nouo densius operto per frigidis locis reponitur. Hyberno tempore id instituere oportet. æstate siquidem pingua non coguntur.

Nec

Nec desunt qui Tyrrhenicæ ceræ momentum adijciant, quò facilius in unum corpus omnia coalescant. Eadem ratione suillus adeps & ursinus cæteriꝫ id genus, odoramentis imbuuntur. Verum sampsuchi odorem adeps ipse repræsentabit hoc modo: Curati quamoptimè adipis, præsertim taurini, mina una, tempestiuiꝫ sampsuchi exquisitè confracti sesquimina miscentur, & insperso largiore uino digeruntur in offas, quæ in uase cooperato nocte quiescunt. matutinis in fictili olla leuiusculo igni, affusa aqua leuiter coquuntur. dumꝫ suum adeps odorem exuerit, defecatus ac bene opertus, nocte tota permanet. postero die detergsa sorde quæ pessum ierat, sampsuchi, ut dictum est, contusi iterum sesquimina priori pastillo adijcitur, eodemꝫ modo in offas cogitur. alyis quæ diximus peractis, decoquitur & colatur. & si qua fundo hæsit spurcitia, deraditur, & frigido loco reconditur. Si quis tamen incuratum adipem anserinum, gallinaceum, aut uitulinum, à putredine tueri uelit, ita faciendum est: Quemuis adipem diligenter clotum & ficcatum in umbra super cribrum per lintea munda manibus uehementer exprimat, linoꝫ consutum umbroso in loco suspendat, & post multos dies noua charta inuolutum, frigido loco recondat. Pinguia autem indito melle uindicantur à putredinis uitio. Diosc.

AERIS FLOS, quem nonnulli clauorum ueterum Aeris flos. psegma, quasi resegmen aut segmentum, nominarunt, optimus est friabilis, in attritu fuluescens, miliij effigie, & numero, breuis, pöderosus, modicè splendens, atq; constringens, qui delimatam æris scobem non recepit, qua sæpe

adulteratur. Sed id facile deprehenditur, cum dentiū illi-
su, dilatantur ramenta. Fit autem, cum aes fornacibus fu-
sum, in receptacula delabitur, per cola fistularum ad ea
pertinentium. tum huic negotio additi ministri, sordes
expurgantes, aquam clarissimam infundunt, refrigeran-
di proposito. Itaq; repentino concretu, ac addensatione,
uelut expuitur, & erumpit antedictus flos. Diosc.

Aeris squam-
ma.

AERIS SQUAMMA excussa ex Cyprijs officina-
rum clauis, crassa quidem ipsa præstator quæ helitis, id
est clauaris, nominatur. sed ex uili promiscuoq; ære, aut
candido, uitiosa intelligitur. Quam, utpote tenuē & in-
ualidam, dānamus, maxime approbātes crassam, rufam,
præsertim si aceti respersu æruginem cōtrahat. Laua-
tur hoc modo: Sicca æris squammæ expurgatæ selibra,
cum nitida aqua in mortario manu diligenter conturba-
tur quousq; pessum ierit. abijcitur quod subsidit, & ef-
fusa aqua, hemina cœlestis imbris adijcitur, & distenta
manu, squamma, quasi destringenda sit, uehementer con-
fricatur. dumq; lentorem emittere cœperit, aqua sensim
ad sex heminas usq; superinfunditur, terendo ualidé.
squamma ad latus mortarij colligitur, ibiq; apprimitur.
quo facto, expressus humor pyxide ex ære rubro facta,
excipitur. hoc est enim uelut flos squammæ, ualens uiri-
bus, & ad ocularia medicamenta cum primis efficax.
Inutile imbecillumq; quod superest, lauatur donec nullā
prorsus lentitiam excernat, & linteo opertū biduo con-
quiescere sinitur, effusæque extante aqua, ubi siccatum
erit, reconditur pyxidicula. Alij ut cadmiam lauant, &
reponunt. SQUAMMAE ex acie, aut mucronibus de-
cussæ,

Squammæ ex
acie.

cussæ, quam uocant stomoma, eadem uis. Lauatur modo simili, & reconditur. Sed ad moliendam alui deiectionem inefficacior est. Diosc.

AES VSTVM probatur rubrum, & quod contritu **Aes vstum.** colore cinnabarim imitetur. nigrum uerò, plus quàm de ceat, exustum est. Fit autem è clauis solutarum nauium, fictili crudo cõpositis, subperso sulphure cum sale pari, omnibus uicissim insparsis, fictile, circumlito figulari creta spiramento, fornacibus inditur, donec figlinum percoquatur. Quidam pro sulphure & sale alumen inspariunt. Alij sine sulphure ac sale, fictili multos dies urunt. Alij sulphure solo utuntur, fuliginem tamen excutunt. Alij oblitos scissili alumine clauos, cū sulphure & aceto, fictili crudo cremant. Alij in ænea olla aceto respersos, urunt, & iterum ac tertio idem efficiunt, postea recondunt. Principem locum tenet in Memphide combustum, proximū in Cypro. Lauatur ut Cadmia, mutata quater die aqua, donec nulla prorsus sordes emergat.

AERIS SCORIA, id est, recrementū eodem modo **Aeris scoris.** lauatur, & eandem uim sed imbecilliolem habet. Diosc.

AER VGO rafa fit ijs modis: In cadum aut aliud con **Aerugo** simile uas acetum quamacerrimum infunditur. superpo- rafa. nitur inde inuersum æneum uas, præsertim concameratum: sin minus, planum. sitq; obstructum, nullumq; habeat spiramentum. exempto, quo doliolum obturaueris, operculo decimum post diem, insidens ærugo deraditur. Aut æris lamina in cadis super acetum ita suspenditur, ne ipsum attingat, & totidem post dies raditur. Aut mascula æris, aut lamina una plures ue, uinaceis non recentibus,

tibus, sed iam acescentibus cōduntur, & simili modo uersantur. Quinetiam ex delinata æris scobe æruginem facere licet. nec non è laminis, quibus bractæ auri conclusæ malleo ducuntur: si quis eas aceto respargat, & ter aut quater uerset, donec æruginem contrahant. Tradunt æruginem in Cyprijs metallis gigni, lapidibus quibusdam nonnihil æris habentibus, quibus ærugo efflorescit. adduntq; per caniculæ æstus, è quodam specu manare: sed illam paucam & optimam esse: hanc speluncis effluentem, copiosam quidem, & boni coloris, sed uitiosam, quòd lapides multos collegerit. Pluribus autem modis adulterant. aliqui pumice admisto, alij marmore, alij atramento sutorio. Sed deprehēdemus pumicem aut marmor, dum pollice sinistræ manus madefacto, æruginis portiunculam altero atterimus. siquidem eam diffundi constat. marmoris autem pumicisq; partes, coeunt non dissipatæ, demumq; tractatione crebra & humoris complexu dealbescunt. quin & dentium appressu. siquidem sincera cedit, læuis, & sine asperitate. Atramentum uerò sutorium igne coarguitur. nanq; si fictile, aut lamina, adulterata ærugine illinatur, & feruenti cinere aut carbonibus incalescat alterutrum, mutabitur, rubescetq; id quod atramentum sutorium acceperit: quòd id ustum suapte natura talem sortitur colorē. Aeruginis quam uocant scoleciam, duo sunt genera. quædam fossilis est. altera factitia ad hunc modum: In mortario Cyprij æris dimidiam heminam aceti albi acrisq; pistillo cupreo conterito, donec strigmenti crassitudinem imitetur. deinde aluminis rotundi drachmam unam, cum salis fossilij,

transla

translucentis, aut marini quàm albiſſimi, ſolidiſq; aut cer-
te cum nitri pari pōdere terito in ſole, æſtuoſiſſimis die-
bus, ſub ſyduſ caniculæ, donec colorem æruginis cōtra-
hat, & concretu ſtrigmentofum fiat. ubi autem ſe in uer-
miculorum Rhodiaciſ ſimilium ſpeciem coëgerit, recon-
dito. Efficax & ualde boni coloris redditur, ſi duas par-
teis urinæ ueteris, cum una aceti adieceris, & alia, quæ
dicta ſunt, peregeris. Sunt qui æruginem raſilem, quæ in
apparatu non reſpondit, gummi miſto digerant in for-
mas, & ita uendant. quod genus, ut uitioſum, improba-
tur. Fit & quædam ærugo ab aurificibus, mortario &
piſtillo Cyprij æris, cum urina pueri impubis, qua aurū
ferruminant. Antedicta æruginum genera, uſto æri om-
nino reſpōdent, ſed magis effectu ualent. Sciendum foſſi-
lem ſcoleciam præſantiſſimā eſſe: de raſam ſequi: poſtre-
mo loco factitiā. mordaciſſima tamen eſt hæc, & magis
adſtringens. aurificū autē ærugo raſæ reſpondet. Dioſc.

AGARICI duo genera. foemina, quæ præfertur, Agaricum.
rectis intus uenarum diſcurſibus conſtat. mas rotundus
eſt, & undiq; compactior. Vtriq; guſtus in initio dulcis,
mox in amaritudinem tranſit. Gignitur in Sarmatiæ re-
gione, quæ Agaria dicitur. Dioſc. Agarico foeminæ
quinq; hæ præcipuè dotes ex ſapientum opinione tri-
buit Meſue, nempe ut ſit albus, leuis, friabilis, admodū
rarus. Paulus eligendum conſulit albiſſimum, quod delectus.
facillimè frangatur, nec ſit ualde lignoſum, aut perfora-
tum. Noſtri quoq; pharmacopolæ unum bonitatis indi-
cium eſſe affirmant in Agarico, cū eſt friabile. Dioſc. dioſcorides.
ſcorides tamē infirmum illud Agaricum eſſe dicit, quod
friab

friabile est. Cuiusmodi esse adfirmat, quod in Galatia & maliagarici Cilicia in cedris gignitur. Leuissimum, optimum: den-
 nota. sum, graue & lignosum, deterrimum lib. de Antidotis
 Gal. Mari pariter & foeminae commune est, ut in primo
 dosis. gustu dulce appareat. Contriti Agarici potio est Me-
 sue à drachma una usq; ad duas. Eiusdē uero decocti seu
 infusionis (ut loquitur) dosis est eidem à drachmis dua-
 bus usq; ad quatuor. Datur obolis quatuor contritū, Pli-
 nio, ex aceto mulso. Aëtius drachmas duas ex oxymeli-
 te uel melicrato propinat. Dioscor. modò obolos duos,
 modò tres: modò drachmā unā, modò duas exhibet, pro
 uiribus, ætate, & morbi ratione: nunc ex aqua, nunc ex
 uino: his ex aceto mulso, alijs ex aqua mulsa. Mesue.

Alcyonium. ALCYONII quinque esse genera compertum est.
 unum enim spissum, acerbi saporis, spongiosa facie, item
 tetri odoris, ponderosum, & piscem olens, quod pluri-
 mum in litoribus inuenitur. alterum pinnulae oculorum
 aut spongiae simile, fistulosum, & leue, odorem algæ re-
 ferens. tertium uermiculi forma, & colore magis purpu-
 reum, quod Milesium quidam uocant. quartum succidis
 uelleribus non dissimile, multis inanitatibus hians, leue.
 quintum figura fungi, sine odore, asperum, parte inter-
 na quodam modo pumicosum, foris laue, acre. quod plu-
 rimum in propontide iuxta insulam Besbicon appellatā
 gignitur, patrio nomine halos achnen uocant. Si quisquā
 alcyonium cremare uelit, cum sale in crudum fictile mit-
 tat, & oblinens uasis spiraculum luto, ita fornaci man-
 det, & cum figlinū percoctum fuerit, extrahens ad usus
 recondat. Lauatur, ut Cadmia. Diosc.

ALOE

ALOE plurima præpinguisq; in India gignitur, ex Aloë.
 qua coactus succus adfertur. Nascitur etiam in Asia &
 Arabia, in locis quibusdam maritimis: & in insulis, ut
 in Andro, non ualde succo extrahendo idonea, sed ad
 glutinanda uulnera sanè quàm utilis, si detrita illinatur.
 Duo succi genera. quoddam arenosum, quod sedimentū
 purissimæ esse uidetur. alterum ad iocineris imaginem
 uergit. Eligi debet boni odoris, syncera, quæ nihil delectus.
 doli sensit, nitida, calculorum expers, rufi coloris, fria=
 bilis, ac iocineris modo coacta, facile liquefcens, eximie
 amaritudinis. improbatur nigra & fractu contumax.
 Gummi eam adulterant. quod deprehenditur gustu, ama=
 ritudine, & ualido odore. eoq; argumento, quod digitis
 friata non ad minima usq; frustra resoluitur. Nec desunt
 qui acaciam immisceant. Oculorum medicamentis torre=
 tur, in munda & candenti testa, pennaq; subinde uersa=
 tur, ut possit æqualiter torreri. Lauatur, ut quod sit are=
 nosissimum, tanquam inutile subsidat, & leue ac pin=
 guissimum assumatur. Diosc.

Optima Aloë censetur,

Pinguis.

Nitida, splendida ac syncera.

Calculorum expers, Diosc. & Aëtio. hoc est
 non lapidosa aut arenosa.

Iocineris modo coacta. Diosc. densa Aëtio.

Iocineris colore & subfulua, Aëtio.

Rufi coloris, Diosco. aliàs subflaua.

Facile liquefcens, seu humescens.

Friabilis.

Odorata.

Eximie amaritudinis. id est, amarissima.

Optimæ alo=
 es notæ.

Sapo

Saporis etiam parum astringentis, Galeno.
Nigram duram, fractu contumacem, tanquam improbam atque inutilem reijcito.

Dosis. Dosis Aloës in substantia Mesuæ est ab aureo uno ad drachmas duas. Macerata uerò Aloës portio eidem est ab aureo uno usque ad drachmas tres. Aëtius drachmas duas Aloës exhibet cum melicrato, uel tres aut quinque pilulas, citrij uel brassicæ succo exceptas, magnitudine ciceris, his qui ea opus habent. Aliqui à drachmis duabus ad quatuor exhibent. Mesue.

Alumen. Omne ALUMINIS genus ferè in Aegypto, & in eisdem metallis inuenitur. etenim scissile quoddam, quasi flos glebosi intelligitur. Gignitur & in alijs quibusdam locis, in Melo, in Macedonia, in Liparis, Sardinia, Hierapoli Phrygiæ, Aphrica, Armenia, & plerisq; alijs regionibus, sicut & rubrica. Plurimæ eius species. uerum ad medendi usum, scissile, rotundum, & liquidum expetuntur. Optimum est scissile, præsertim recens, candidissimum, gustu perquam adstringens, graue olens, calculorū expers, nec glebulose aut assulose compactum, sed sigillatim in capillamenta quædam canescētia dehiscens, quale est quod trichites, quasi capillare nominatur, in Aegypto natum. Reperitur quoq; lapis huic alumini persimilis, qui gustus iudicio dignoscitur, quod non adstringat. Damnatur in rotundi genere, quod manu confectum est. sed ex figura deprehenditur. Assumendum autē suapte natura rotundum, bullis turgens, albo propius, atq; ualidius adstringens, præterea nonnihil palloris cū quædam pinguitudine præ se ferens, sine arenis, friabile, natione

tionem Aegyptium, aut ex insula Melo. Liquidi probatio, ut sit lymphidum, lacteum, æquale, & semper succo madens, sine lapidibus, atq; quendam coloris igniculum expirans. Diosc.

AMMONIACVM ferule succus est, quam iuxta Cy Ammoniacum renem Aphrica gignit. cuius fruticem cum radice agasylum uocant. Probatur bene coloratum, ligni & calculorum expers, thuris similitudine, minutis glebis, densum, syncerum, nulla sorde spurcatum, castoreum odore imitans, gustu amarum. hoc genus thrausma, id est friaturam, appellant: quod uero terram & calculos collegit, phyrana. gignitur in Aphrica iuxta Ammonis oraculum, succum stillante ferulacea arbore. Diosc.

AMOMVM exigue fruticat, ex ligno se conuoluens Amomum. in racemi modum: flore, ceu candidæ uiolæ, paruo: folijs uitis albæ similibus. Laudatur quammaxime Armeniacum, fuluo auri colore, ligno subrufo, ualde odorato. Medicum, quoniam in campestribus & aquosis enascitur, infirmus esse constat. Est autem magnum, subuiride, tactu tenerum, frutice uenoso, odore origani. Ponticum uero subrufum, paruum, fragile, racemosum, fructu turgens, & odore nares feriens. Deligito recens, electio. candidum uel subrubrum, quod nec astrictum cohæreat, nec conuoluatur, sed solutum diffundatur, seminis plenum, uuis paruis simile, graue, odoratum, modo cariem non contraxerit, acre, gustu mordens, simplici colore non euariante. Adulteratur herba amomo simili, quæ Amomum uocatur, sed sine odore, sine fructu. Nascitur in Armenia, flore origani. Quare in huiusmodi probatio-

nibus fragmenta fugienda sunt: eligenda autem, quæ ab una radice integros surculos emittunt. Diosc.

Amurca. AMURCA expressæ oliuæ recrementum est. decocta in cupreo uase ad crassitudinem mellis adstringit, cæteros præbens lycij effectus, insuperq; alios. Diosc.

Amygdalæ dulces. AMYGDALÆ dulces cibo idoneæ: sed multo minus ualent in remedijs quàm amaræ. Diosc.

Amylum. AMYLUM ex eo appellatū est, quod sine mola fiat. Optimum ex trimestri, natione Creticum aut Aegyptiū. Ratio faciundi amyli hæc est: Purgatum trimestre triticum madescit quinquies die, & si fieri potest, nocte. cum emollitū fuerit, effunditur sensim, sine agitatione, aqua: quò minus cremor utilis unà excludatur. ubi molliissimū esse uidetur, mutata aqua pedibus calcari oportet. rursum infusa, iterum demum enatantes ibi furfures in cerniculo eximendi. reliquumq; quallo sportisq; siccātū tegulis nouis confectum torreatur flagrantissimo in sole. namq; si paulisper udum maneat, acorē concipit. Fit etiā amyliū ex Zea, quæ maceratur, ac eluitur uno aut altero die, & subactæ farinæ modo manibus subigitur. pressaq; feruentissimo in sole, ut antè retulimus, exiccatur, nullius in medicina usus. ad alia tamen cōueniens. Diosc.

Anisum. ANISVM melius semper recens, plenum, non fursu-
rosum, odore præstans. inter prima laudatum est Creticum, proximo loco Aegyptium. Diosc.

Aqua. De AQUIS in uniuersum decernere, propter locorum proprietates, & peculiare naturas, cælum, & alia pleraque, difficile est. Magna tamen ex parte optima est dulcis, sincera, nullius omnino qualitatis particeps. & quæ

quæ ne minimo quidem tempore in præcordijs cōmoratur. ad hæc, quæ & facili uia fertur, & citra molestiã, nec inflationes creat, & minime computrescit. Diosc.

ARGENTI spuma quædã gignitur ex arena, quam Argenti spumolybditin uocant, in fornacibus conflata, donec perfect^{ma}. Et igni incandescat. altera ex argëto. tertia ex plumbo. Probatissima est Attica. secunda Hispaniensis. hæc sequitur quæ fit Dicæarchiæ, id est Puteolis, Baijs, in Campania, & Sicilia. plurima enim hisce locis è flagrantibus laminis plumbeis gignitur. Quæ flauo colore splendet, chrysitis appellatur omnium optima: quæ in Sicilia, argyritis: quæ ex argento, calabritis. Vritur argenti spuma, confractis partibus ad magnitudinem iuglandiũ, prunæ superpositis: ita accensa follibus, ut conflagret, abstergitur insidens spurcitia, & reconditur. Aliqui ter aceto aut uino restinguentes, rursus urunt, & eadem prosequuntur, reponunt. Lauatur ut cadmia. Vt argyritidi nominata, aut, si desideretur, alteri candor detur, ea in parteis magnitudine fabarum confracta, choenicis atticæ mensura, fictili nouo superfusa aqua, addito candidi tritici pari pōdere, priuatimq; pugillo hordei, linteolo puro, raro, ansulis uasis alligato, coquitur, donec hordeum fractum dissiliat. deinde omnia in nouũ craterem oris ampli transfunduntur. triticum abijcitur. spuma argenti uehemēter manibus affricando infusa aqua lauatur, assiccataque in Thebaico mortario teritur, affusa feruente aqua, donec soluta fatiscat. excolata aqua, iterum tota die teritur, & uesp̄ri infusa calida aqua finitur. mane colis excernitur, alia infunditur, atque ter die excolatur. id septem diebus

fieri solet. postea additis ad singulas minas spumæ argenti, quinus salis fossilis drachmis, infusaq; calida aqua, ter die teritur, & addita aqua excolatur. cumq; inalbuerit, calida infusa, idem facito, dum nullam prorsus salsedinē resipiat. demum ardētissimo sole siccata: eiectione prius humore, reconditur. Sin minus, muna spumæ argyritidis diligenter teritur, addito sale fossili trito, triplicato pondere, in fictile nouum coniecitur, aqua infunditur, ita ut superemineat. mouetur quotidie mane & uespere, aquaque superinfunditur, priore nequaquam effusa. hoc fit triginta diebus. namq; nisi moueatur, crassescit, usq; in duritiē testæ. Post hæc effusa leniter muria, in Thebaico mortario spuma argenti teritur, coniectaq; in fictile aqua continens, manibus diligēter agitur, mutata subinde aqua, donec nullum salsuginis indicium præbeat. deinde quod ex argenti spuma candidum apparet, in uas aliud transfertur, & reductum in pastillos, plumbea pyxide conditur. Alij spumam argenti in fabarum magnitudines confractam, in uentre suillo crudo ex aqua coquunt, dum uiscus eliquescent contabescat, exemptamq; cum sale pariterunt, & ut suprâ dictum est lauant. Sunt qui salis libram unam, & spumæ argenti tantundem, in sole terant, aqua continuè mutata, dum candor ei detur. Alia ratio: Sumito quantâ uis argenti spumam: ubi lana candida inuolueris, fictili nouo indita aqua, cum pugillo fabarum recentium repurgatarumq; decoquito. Cumq; fabæ disruptæ dehiscant, lanaq; non denigretur, exemptâ argenti spumam, & altera lana inuolutâ, iterum coquito, cyathum aquæ & parem fabarum modum adiciens. eadem
tertio,

tertio, quæ suprâ, facito. in summa, tantisper, dum lana iam non inficiatur. Insuper transfundens in mortarium, ad singulas salis fossitij libras, adycito octogenas spumæ argenti drachmas Atticas, & terito: intermittensq; niri quàm albißimi cum aqua diluti drachmas quadraginta septem indito. iterum terito, donec satis candoris contraxisse uideatur. ita autem fundens eam ex alto in fictile oris ampli, adiecta largiore aqua, ubi considerare desierit, colato. tum nouam superadijciens aquam, manibus probè uersatam, finito ut confidat, ac rursus per colum traicito. alternis eadem prosequere, dum pura aqua dulcisq; effluat, & nullam falsedinem præ se ferat. postremo in fictile nouum translata, colato sensim omni humore, soli quadraginta diebus, sub caniculæ sydus exponito, & siccata utitor. Elotam autem constat ad oculorum collyria prodesse, & ad cicatricum foeditates tollendas, ad rugosas facies, et cicatricosas, laceratasq; & macularum plenas. Diosc.

ARGENTVM uiuum fit ex minio, quod abusiue Argentum cinnabaris dicitur, patinis fictilibus, imposita ferrea con-^{viuum.} cha cinnabarin cõtinente, & calice cooperta, argilla superlita, carbonibus succendunt. siquidem deterfa fuligo, quæ calici insidet, refrigerata in argentum uiuum coit. Quinetiam inuenitur in argenti fodinarum tectis, stillatim concretum. Alij per sese in metallis inueniri tradūt. Seruatur in uitreis, aut plumbeis, aut stagnæis, aut argenteis uasis. siquidem aliam materiam omnem exedit, & defluere facit. Diosc.

ARISTOLOCHIARVM radices effodere mēsi= Aristolochia

bus est tempestiuum, ita desquamato terreno seruatur. Quinque aut sex annos durant. Maxime cōmendatur Pontica, & in uno quoq; genere ponderosissima. Quæ oblonga radice, tenuiori q; est, gravior habetur: carnosius enim est corticis, unguentis quoq; nardinis conuendosius. nientiſſime dicata. Dosis Aristolochiæ Mesuæ est, à drachma una usq; ad aureum unum. Aëtius seminis Aristolochiæ surculosæ exiccati drachmam unam propinat, ad bilem pituitamq; expurgandam. Mes.

Armenius lapis. ARMENIUM optimum esse Plinius dicit, quod maxime uiret, communicato colore cum cœruleo. Dioscorid. laudat Armenium, qui sit læuis, colore cœruleo, perquam æquabilis, calculo carens, & friabilis. Eadem quæ Chrysocola præstat, sed inefficacius. Aëtius scrupulos quatuor eiusmodi lapidis offert. Alexander illoti scrupulos tres uel quatuor: loti uero quinque uel sex exhibet. Vult autem ut quinquagesies abluatur. Venerumenimvero tutius iuxta Galeni sententiam fuerit, toties ipsum lauare, aquamq; tandiu mutare, donec pura ab omni sorde uideatur, omniq; sapore medicamento careat. Quod Galeni documentum non tantum peculiari-ter de hoc lapide à Pharmacopola accipiendum est, sed in uniuersum de quauis re lapidosa quæ sit abluenda. Cæterum nō loti potio est Mesuæ à drachma semis, usq; ad sesquidrachmam, loti uero à drachma una usque ad drachmas duas. Mesue.

Afarum. ASARVM aluum instar albi Ellebori deijcit senis drachmis pota ex aqua mulsa. Eius autem infusionis potio est Mesuæ ab aureis duobus, usq; ad drachmas quatuor:

tuor: & pulueris à drachma una usque ad aureos duos.
Si autem ad exactum læuorem ac curiose teratur, magis
per urinas purgat, quàm per aluum. Idem auctor radi-
cem hanc Asaron Græcis nuncupatā, præfert quæ cras-
sa & densa sit, iucundo odore, & sapore acri cum mo-
dica stypticitate. Optimum autem Asarum, nasci ait Electio.
Plinius in Ponto. proximum in Phrygia. tertium in Il-
lyrico. Mesue.

ASIUS lapis assumi debet pumicis colore, levis, fun- Afius lapis.
gosus, item friabilis, scissiles uenas lutei coloris ad imum
actas habens. Eius flos, salsugo subflaua est, summo la-
pide insidens, compage tenui, colore in aliquibus albo,
in alijs pumici simili, ad luteum uergente. admotus lin-
guæ aliquantū mordet. Lōgè ualidior est lapide. Diosc.

ASPALATHVS spinosus frutex nascitur in Istro, Aspalathus.
Nisyro, Syria, & Rhodiorum insula. quo ad unguen-
torum spissamēta unguentarij utuntur. Optimus est gra delectus.
uis, detracto cortice rubens, aut in purpuram uergens,
densus, odoratus, gustatu amarus. Est & alterum genus
candidum, lignosum, sine odore, quod deterius habetur.
Dioscorides.

ATRAMENTVM quo scribimus, fuligine è tedis Atramentū
coacta colligitur. in singulas libras gūmis, ternæ fuligi- librarium.
nis unciaē adijciuntur. Fit etiam è resinarum & pictoria
fuligine, de qua paulo antè diximus. Assumitur autem fu-
liginis mina, gummis sesquilibra, glutinis taurini, atra-
menti sutorij, singulorum fescuncia. Dioscorides.

ATRAMENTVM sutorium genere quidem unum Atramentū
& idem est, molle & concretum: sed in specie differen sutorium.

tias treis habet. unum nanque humoribus stillatim in cuniculos quosdam colatis, concrefcit. quare ab ijs qui Cypria metalla perficiunt, stillatitium appellatur. Peteesius ipsum pinarion uocat, alij stalacticon, id est stillatitium, alterum simplici ratione fit in speluncis: postea transfusum in excauatos scrobes, concrementum capeßit. quod pecton, id est concretitium, propriè nominatur. tertium dicitur coctile, & in Hispania fieri solet. sed inutile, ac inualidissimum esse constat. Ratio parandi hæc est: Aqua madefactum decoquunt, mox in piscinas transfundunt, & residere patiuntur. hoc certis diebus coalescit, in complureis formulas digestum, tesserarum speciem reddentes, quæ racematim inter se cohærescunt. Optimum esse creditur, coeruleum, graue, concretum, translucens. cuiusmodi stillatitium est, ab alijs lonchoton nominatum. proximum, concretitium. coctile uerò ad infestus & denigrationes, aptius cæteris esse cõpertum est. sed ad medicinæ usum inualidius esse, experimenta docent. Vritur, ut paulo post in mentione chalcitis ostendemus. Dioscorides.

Auripigmentum.

AURIPIGMENTVM in eisdem metallis, quibus sandaracha, gignitur. Optimum existimatur crustosum, aureo colore micans, nulli materiæ permistum, in squamas fissile, quale in Mysia Helleßponti nascitur. Huius duo genera fluxerunt. unum suprà dictum est. alterum glandis effigie, pallidum, & colore sandarachâ imutans, glebosum, ex Ponto & Cappadocia defertur. quod etiã secundum locum tenet. Torretur in testa noua uiuis carbonibus subiectis: assiduoq; uersatur, donec igne flagret,

gret, & mutet colorem. deinde refrigeratum, tritumq;
reconditur.

B



BALANVS myrepfice, hoc Balanus my
est glans unguetaria, præfertur repfice.
Dioscoridi, recens, & farcta, delectus Ben.
item cãdida, & quæ facile à pu-
taminibus soluitur, id est, quæ
suo cortice facile spoliatur. Pli-
nius Petream, id est ex oppido

quod Petram uocant, optimam esse dicit, nigro cortice,
& candido nucleo. Errat Mesue qui Ben antiquum di-
cit melius esse recenti. Glans unguentaria aluum sol- Glans vngue-
uit ex hydromelite, Dioscoridi, sed stomacho aduersa- taria.
tur. Drachmæ pondere pota eidem auctori lienem absu-
mit. Dosis eius est Mesuæ à drachma semis usq; ad dra- dosis.
chmam unam & semis. Oleum quoque quod ex ea ex-
primitur, uentrem potu ciet.

BALSAMVM in Iudæa solum quadã ualle & Ae- Balsamum.
gypto nascitur. his differens modis, scabritia, proce-
ritate, gracilitate. Quod igitur tenui & capillacea coma
est, theristrum uocant, quasi demessile. fortassis quoniã
ob gracilitatem facile demetatur. Aestiuus sub ortu
Canis ardoribus, arborum unguibus ferreis inciditur, ma-
natq; è plaga succus, quem opobalsamum uocant: sed tam
exiguo stillatu, ut annis singulis, ne plures quidem quàm
seni septeniue cõgi cogantur. inibiq; pondus, duplo re-
penditur argento. Succus probatio est, ut sit recens, uali-
di odoris, syncerus, non ad acorem uergens, dilui faci-

B 5

lis, laevis, astringens, ac modicè mordens gustu. Sed uariè uitiatur, misto ab aliquibus terebinthi, cypri, lentisci, balani unguento: item susino, metopio, melle, aut Cypri cera liquida. quod maleficium facilè deprehenditur. Nanque merus in laneam uestem fusus, neque maculam facit, neque si eluatur notam relinquit: uitiatus autem inhaeret. & lac instillatus coagulat, quod adulteratus non efficit. Quinetiam syncerus in aqua aut lacte celerrime liquatur, coloreq; lactescit: uitiatus uerò olei modo innatat, se conuoluens, aut in stellæ modum diffundens. Syncerus senescens crassescit, deteriorq; redditur. Hallucinantur, qui aqua concretum pessum ire, & ad ima siderum arbitrantur, postea dissipatum supernatare. E ligni genere, quod xylobalsamum uocant, probatur recens, sarmento tenui, fuluum, odoratum, quadam tenuis opobalsamum spirans. Necessarius etiam seminis erumpit usus. quare eligatur flauum, plenum, grande, ponderosum, mordens gustu, feruens in ore, modicè opobalsamum olens. Adulteratur semine hyperico simili, quod à Petra oppido defertur. Sed coarguitur magnitudine, inanitate, uirium ignauia, sapore piperis. Diosc.

Bdellium.

BDELLIVM alij bolchon appellant, alij madelcon. lachryma est Saracenitæ arboris. probatur gustu amarum, translucidum, taurini glutinis in morem, intus pingue, liquefcens facile, ligni ac sordis expers, suffitu odoratum, ungui simile. Est etiamnum bdellij genus sordidum, nigrum, uberioribus glebulis in offas cōuolutum, aspalathi odore, ex India aduectum. defertur etiam à Petra oppido siccum, resinosum, liuescens, sed facultate secum,

cundum. Adulteratur gummi. sed ita uitiatum non perinde gustui amaritudinem representat, nec usque adeo suffitionibus odoratum. Diosc.

BITVMEN Iudaicum cæteris anteponitur. Cuius ^{Bitumen-} probatio est, ut purpuræ modo splendeat, sitq; pondero ^{delectus.} sum, ac ualidum odorem uibret. nigrum autem & sordidum, uitiosum est. Adulteratur pice. Gignitur in Phœnice, Babylone, Zacyntho, & Sydona. Liquidum inuenitur in Agragantino Siciliæ, fontibus innatans. quo utuntur ad lucernarum lumina, olei uice. Hallucinantur qui id Sicilicum oleum nominant. nanque liquidi bituminis genus esse constat. Dioscorides.

BRYONIAE radicis succus exprimitur Vere.

Bryonia.

Dosis radicis Fesceræ seu Alfesceræ, hoc est uitis albae, præscribitur Mesuæ ab aureo uno usque ad aureos duos: & succi eiusdem, à drachma una, usque ad drachmas duas. similiter & Fesceresin, quæ eidem factionis Arabicæ auctori species est Alfesceræ. Mesue.

Dosis Alfesceræ, id est Bryonia.

BRITANICAE folijs exprimitur succus, qui Britanica igni aut sole cogitur. Dioscorides.

Simili modo ut cantharides, reconduntur BUPRESTES, genera quædam cantharidum: & PINORVM ^{Buprestes: & Pinorum eruca.} erucæ. quæ supra cribrum suspensum seruati cinere paulisper intostæ, reponuntur. Dioscorides.

BUTYRI fuligo. Colligendæ ex eo fuliginis ratio hæc est: Butyrum in lucernam nouam ingestum accenditur, fictiliq; operculato quod superne in siphunculi speciem desinat, & infima parte cuniculos clibani modo habeat, crematur. & subinde aliud in absumpti locum suffi-

sufficitur, dum coaceruetur fuliginis modus, quem face=
re institueris. penna post deraditur ad usus. Diosc.

C

Cadmia.



AD MIAE ex generibus o=
ptima est Cypria, botryitis no=
mine, densa, modicè grauis, &
in leuitatem magis declinans, ra=
cemosa facie, colore spodij, quæ
fracta cinerulenta est, & ærugi=
nosa. Proxima habetur foris cœ=
rulea, intus candidior, internatis uenarum discursibus,
onychitæ lapidi similis. cuiusmodi sunt, quæ è ueteribus
metallis effodiuntur. Quædam etiam placodes, id est cru=
stosa, dicitur, segmentis quibusdam perinde quasi zonis
cincta, ob quod eam zonitim appellauere. Alia ostracitis
nominatur, gracilis, & magna ex parte nigra. sed quæ
testaceam faciem habet, terram amplexa est. Improbatur
candida. Oculorum medicamentis botryitis nomine, &
onychitis, utiles: reliquæ ad emplastra, & farinas quæ
cicatricibus inducendis insparguntur. ad eadem Cypria
prodest. ex Macedonia uerò, Thracia, & Hispania de=
latæ improbantur. Gignitur cadmia ex ære in fornaci=
bus candente, fuligine egesta flatu, & lateribus came=
risq; fornacum in hærente. Prægrandes autem ac ferreæ
sunt rudes, ab officinis appellatæ acestides, per summa
fastigia cōnexæ & concameratæ, ut quæ ab ære iactan=
tur sursum corpuscula cohæreant, & inibi detineantur.
quæ cum spissius insident, in corpus cōcrescunt, & mo=
dò ge

do genus unum eius, modo duo, modo omnia perficiunt. Extrahitur & cadmia in Cypro e monte qui Solis incūbit, cremato lapide cui pyritæ cognomen est. in quo etiā monte quædam quasi uenæ chalcitis, musyos, sores, melanteriæ, coerulei, chrysocollæ, atramenti sutori, diphrygisq; inueniuntur. Nec desunt qui cadmiam in lapidum fodinis inueniri tradāt, falsi quadam lapidum cognatione. qualis inuenitur & apud Cumas lapis, nullā sui uim ostendens. Ii eo deprehenduntur, quod sunt cadmia leuiore, nullumq; alienum mandentibus saporem exhibent. commanducatus item lapis, dentes offendit. cadmia, utpote cum cedat, esum non respuit. Alio autem discerni possunt argumento: Cadmia in farinam detrita, & aceto subacta, atque in sole siccata, coit. quod in lapide non accidit. Item tritus & igni appositus lapis, profilit, & fumum igni similem ei aculat. cadmia uero quæta manet, fuliginemq; luteo colore aut æreo splendens expuit, uario zonarum discursu. Insuper lapis ignem expertus, atque refrigeratus, colorem mutabit, ac leuior multo fiet. sed cadmia nihil euariat, nisi quis eam multis diebus cremauerit. Fit & in argenti fornacibus candidior, ac minus ponderosa, sed uiribus nequaquam comparanda ærariæ. Vritur cadmia superior carbonibus obruta, donec translucida spectetur, & ferrei stercoris modo bullet. mox extinguatur uino Aminæo, quæ ad emplastra præparatur: sed quæ ad psoriarum medicamenta præparatur, aceto. Alij hoc modo exustam conterunt in uino, rursumq; fictili crudo torrent, donec pumicosa uideatur. iterumq; tritam ex uino, tertio urunt, donec

donec prorsus in cinerem redigatur, nihil scabritiæ reti-
nēs. hoc spodij uice utuntur. Lauatur autem in mortario
trita, effusa subinde aqua, dum sordidum nihil emergat.
dein coacta in pastillos, reponitur. Diosc.

**Calam^oodo-
ratus.**

CALAMVS odoratus in India nascitur. melior est
fuluus, dense geniculatus, & qui assulose frangitur, ple-
na araneorum fistula, albicans, lentus in mandendo, &
astringens, ac cum aliquanta acrimonia amarus. Diosc.

Calx uiua.

CALX uiua hoc modo fit: Marinorum buccinorum
testas igni condito, aut feruenti clibano, nocte dimittito:
postera die, si candidissimæ fuerint, extrahito: sin ali-
ter, iterum urito, usque dum penitus albescant. Frigida
deinde restinctas nouo fictili indito, diligenterq; uetere
lacinia operculatas, integram noctem finito. Postridie si
omnino in calcem mutatae uidebuntur, reponito. Fit etiā
coctis fluuiatilibus calculis: item ex uulgari albo lapi-
de, reliquis laudatior. Efficacissima recens, & aquis
nondum aspersa. Diosc.

Cantharides.

E frumentis congestæ **CANTARIDES** ad recon-
dendum idoneæ sunt. quæ fictili uase non picato cōdun-
tur, & raro linteo obligato ore, & deorsum conuerso
suspenduntur super aceti feruentis quāmacerrimi hali-
tum, donec aestu exanimentur. postea lino transfixæ re-
ponuntur. Potentiissimæ omnes uariæ, luteis lineis, quas
in pennis transversas habent. promissoq; corpore, cras-
sæ ac blattarum modo perpingues. sed inertes ac imbe-
cillæ, quæ unius sunt coloris. Dioscorides. Aliqui
pennas pedesq; contra potarum ueneficia, remedio esse
tradiderunt.

Carda

CARDAMOMVM optimum est, quod ex Coma- Cardamo-
gene, Armenia, Bosphoroq; deuehitur. In India quoque mum.
& Arabia prouenit. Eligi debet plenum, frangenti con-
tumax, occlusum, farctumq;. Quod enim huiusmodi non
est, exoletum iudicatur, & gustu acre, subamarum, &
odore caput tentans. Diosc.

CASIA, cuius complura sunt genera, iuxta odorife- Casia.
ram Arabiam gignitur, crassi corticis sarmento, folijs pi-
peris. Eligenda est fuluescens, pulchri coloris, coralij
cinula, perquam angusta, longa, crassa, & fistulosa, gu-
stu mordens, & cum aliquanto feruore astringens, aro-
matica, uinoso odore. cuiusmodi est quæ ab incolis, achy
appellatur: ab Alexandria negotiatoribus, daphnitis.
Huic præfertur crassa, purpurea, & nigricans, zigir co-
gnomine, quæ rosam odore imitatur præcipui in medici-
na usus. Secundum locū tenet antedicta. Tertia, cui mo-
syletico blasto, id est germiui cognomen est. Reliquæ ui-
les, ut quæ asymphemon dicitur, nigra, insuaui, cortice
tenui ac rimoso: & quæ darca, & kittò uocitantur bar-
baro nomine. Simulior huic est PSEUDOCASIA, Pseudocasia.
quàm ut explicari possit, quæ gustu coarguitur, cum nec
acris, nec odorata sit, hærentemq; medullæ corticem hæ-
beat. Inuenitur etiam lata quædam fistula, mollis, leuis,
surculosa, quæ antedictæ præfertur. Damnatur candi-
cans, scabra, hircinum uirus redolens, & quæ tenui fi-
stula & scabra cute sit. Diosc.

CASIA fistularis, quam Græci veteres

ignorarunt.

Casia fistu-

Siliquas CASIAE deligere oportet ponderosas, laris.

collum

collucentes, per plenas : quas si concusseris, inclusa intus
 dos. grana non obstrepant. Dosis medullæ Casiæ, est à
 semuncia ad fescunciam, id est unciam unam & semis.
 Mesue.

Castorium. CASTORIS eligi debent testes qui ex uno ortu
 connexi sunt (fieri enim non potest, ut gemini folliculi
 in una membrana coniuncti reperiantur) liquore intus
 ueluti ceroso, odore graui, & uirus redolente, gustu
 acri, mordente, ac friabili, naturalibus tunicis circunda-
 to. Quem fraude aliqui corrumpunt, coniicientes in follem
 gummi, aut ammoniacū cum sanguine & castorio suba-
 ctum, & ita exiccantes. Vanum est quod traditur, testes
 ab ipsis euelli, & à sese abijci, quum uenatu urgentur.
 siquidem tangi nequeunt, ita, ut in sue, substricti. Operæ
 autem precium est, diuisa pelle melleum liquorem cum
 euestiente tunica assumere, & siccātū potui dare. Diosc.

Cedrus, & CEDRVS arbor magna est, ex qua picem colligūt,
 Cedria. quæ CEDRIA uocatur. Cedria optima est crassa, per-
 lucida, grauis odoris. quæ dum effunditur, guttatim non
 dissipata coit. Fuliginem, quomodo ex pice, congeri o-
 portet. quæ eandem quam picea fuligo uim præbet. Fit
 & oleum, à cedria separatum, dum coquitur, uelleribus
 supra halitum eius expansis, ut in pice. Eiusdem ad om-
 nia usus. Diosc.

Centaurium CENTAVRII magni succum in Lycia exprimunt,
 magnum. quo pro lycio utuntur. Diosc.

Centaurium CENTAVRII minoris succi extrahēdi ratio : Le-
 minus. gitur herba semine prægnans, & diebus quinque made-
 facta, decoquitur donec superemineat aquæ. mox ubi
 refri-

refrigit, linteolo exprimitur. & eiecta herba, iterũ decoquitur, usque dum mellis crassitudinem habeat. Nonnulli eam recentem grauidamq; contundunt, atque succum fictili non picato exprimunt, & in sole, lignea rude assidue mouentes, inspissant. quod si quid concretum faucibus uasis adhærescat, deradunt, reliquoq; humori permiscunt, noctu diligenter operiunt. namq; ros nocturnus, liquores coalescere non sinit. Quæ autem siccis radicibus aut herbis liquamenta exprimuntur, decocta, ut in gentianæ mentione retulimus, præparantur. sed quæ ex corticibus humidis, aut contusis herbis faciliantur, in sole, uti antè dictum est, coguntur. sic è thapsia, sic è mandragora, reliquisq; similibus succus, sic ex acerbis uuis melligo elicitur. lycium tamen & absinthium, hypocistis & consimilia, decocta, eo quo diximus modo, coguntur. Dioscorid. Purgat aluũ drachmæ pondere sumptum in hemina aquæ, cum exiguo salis, & aceti: bi-
que cetaurij.
lemq; & crassos humores per aluum exigit. Maioris uero Centaurij radix duabus drachmis, & interdum drachma una bibitur Dioscoridi & Galeno. si febris sit, in aqua trita: cæteris, in uino. Medetur & morbis plurimis decoctæ succus. Mesue. Quod ad electionem attinet, falsum est quod scribit Mesue: Nempe minorem Centauream meliorem esse in omni re. Alia enim in re utraque prestantior est. Tagautius.

CERA optima est subfulua, suppinguis, pura, odorata, & halitum quadam tenus melleum referens, natione Pontica, aut Cretica. secundum locum obtinet candidans, & suapte natura pinguis. Candida fit hoc modo:

C

Ex ea radunt album syncerumq; atque transfundunt in uas, quod satis habeat marinæ ex alto petite, inpersoq; nitri momento, decoquunt. cumq; iterum tertioque inferbuit, separatim uas refrigerant, ac ceræ pastillum eximunt, deterfa sorde, si qua fortè adhæsit. tum denuò indita noua maris aqua feruet, uti retulimus. & uase dempto ex igne, fundum ollulæ nouæ aqua frigida madefactum, in ceram summam suspensa manu intingunt, quò celerius concreseat, & quamminima portio extrahatur. suscepto primo ceræ orbiculo, iterum uasis imum aqua refrigeratum, tantisper in ceram immitti debet, dum tota excipiat. orbiculi lino consuti, interuacante spatio suspenduntur. & interdum, continuo sub sole, noctu sub luna asperguntur, usque dum perfecte albescant. uerum si eximius ille candor desideretur, eadem facitari, & identidem recoqui operæ precium est. Nec desunt qui pro marina, in muria quam acerrima semel aut iterum excoquant. dein laguncula tenui, rotunda, ansam habente, extrahunt. postea orbiculos, substrato affatim cespite herboso, insolant, donec candorem summum contraxerit. Præcipiunt hoc obeundum munus uere, cum sol remissa uehementia humorem pariat, ut non facile liquetur. Dioscorides.

Cerui cornu.

CERVI cornu concisum, crudo fictili, luto circumlito, & in furnum indito, uritur donec albescat. id cadmiæ modo clotum, ulceribus oculorum & defluxionibus salutare est. Diosc.

Cerusa.

CERUSA fit hoc modo: Infuso in urceum oris lati, aut fictile labellum quam acerrimo aceto, laminam plumbeam

beam supra fictilis spiraculum, subiecta prius arundinea tegete, firmato: superiectisq; uelaminibus, ne halitum expiret acetum, ubi resoluta fuerit, defluensq; deciderit, humorem purum ad summa delatum colato, crassamentumq; transfundito. debet quoque siccari in sole, mox trusatili mola teri, aut alias tritum cribrari. postea quod superest duri in tenues partes redigendum, cribrandumq;. uicissim eadem tertio quartoq; facienda. Melior, quæ primò cribrata est, & medicamentis oculorum assumenda: secundum locum tenet, sequens: & reliquæ suo ordine. Nec desunt qui ligneas rudes, in medio uase appendant, & derafo ceu situ imposito, ita ut acetum non contingat, inditoq; operculo circumlinentes dimittunt. post dies decem laxato obturamento uisunt. cumq; resoluta materia fuerit, reliqua, ut supra diximus, exequuntur. Si autem quis in pastillos uelit digerere, acetum acri subacta, diuiditur in pastillos, qui in sole siccantur. Aestate tamen supradictum opus obeundum est. ita enim candida atque efficax redditur. Quinetiam hyeme paratur, urceis supra furnos, balnea, aut fornaces impositis, ascendens enim calor, idem quod sol præstat. Laudatissimam fieri putant Rhodi, & Corinthi, aut, Lacedæmone, proximam Puteolis. Torretur hoc modo: Flagentibus igni carbonibus, fictili nouo, maxime Attico, tritam cerusam imposito, & assidue uersato. cumq; cinereum colorem traxit, eximens refrigerato, & utitor. Est & aliud urendi genus: Trita patinis nouis supra prunas imponitur, & ferulacea rude mouetur, donec colore similis sandarachæ fiat. Extractaq; ad usus mini-

stratur. quæ uerò ita parata est, sandyx à quibusdam dicitur. Lauatur cerusa cadmiæ modo. Diosc.

Chalcitis. CHALCITIS præfertur similis æri, friabilis, nec lapidosa, nec inueterata, intercurrentibus oblōgis uenis,

Psoricon. splendentibusq;. Diosc. PSORICON appellatum ē Chalcite fit medicamentum, duabus eius partibus, cum una cadmiæ additis, & ex aceto tritis. oportet autem in fictili, obruere fimo, diebus quadraginta, per Caniculæ ardores, sic enim fit acrius. Idem quod Chalcitis potest. Alij pares utriusque portiones in uino terunt, & eadem prosequuntur. Vritur Chalcitis fictili nouo, uiuis carbonibus superposito. modus autem uestionis in humidioribus est, dum ipsa Chalcitis bullas excitare desiderit, & perfecte inaruerit: in reliquis uero dum mutata in roseum colorem fuerit, & sanguineū aut miniatum colorem contraxerit, tum demum eximenda est: insidens autem spurcitia flatu expellenda, mox reponenda. Torretur etiamnum per flatis carbonibus, usque dum luteo colore palleat: aut fictili subditis candentibus prunis, subinde uersata, donec igni conflagret & colorem mutet. Diosc.

Chelidoniū maius. CHELIDONII maioris folijs, caule, radice, succus exprimitur ineunte æstate, & siccatus in umbra digeritur in pastillos. Diosc.

Chrysocolle CHRYSOCOLLA laudatissima Armeniaca, colorem porri quàm simillimè reddens, secundum locum sibi uendicat Macedonica: & proximum Cypria. quo in genere præfertur pura. damnatur, quæ terram aut calculos collegerit. Ratio lauandi hæc est: Tusam infusa aqua,

aqua, mortario expassa manu ad pilam uehementer fricato, & statim quam confederit, colato, alteram infundens aquam, rursum terito. Diosc.

CICUTAE succus exprimitur contusus cacumini- Cicuta.
bus, priusquam semina & comæ siccescant. qui sole densatur in pastillos. Efficacissima uis Creticæ, Megarensi, mox Atticæ, & in Chio & Cilicia nascenti. Diosc.

Hallucinantur qui CINNABARIN minio eandem Cinnabaris.
esse existimant. Miniū enim in Hispanijs ex lapide quodam argenteæ arenæ permulto, temperari solet. alioqui non dignoscitur. fornacibus autem in florentissimum flagrantissimumq; colorem permutatur. in metallis uerò strangulantiū halitum eructat. itaque facies incolæ uesicis obuelant, ut per illas spectent, nec respirando noxium aërem attrahant. eo pictores ad sumptuosa parietum ornamenta utuntur. Cinnabaris uerò ex Aphrica deferitur, & magno constat. hætenus inuenitur, ut uix uersicoloribus pictorum lineis satisfaciatur. intento colore nec diluto præditum. quare quidam sanguinem esse draconis existimauerunt. Vim habet cinnabaris hæmatitæ lapillo eandem. Diosc.

CINNAMOMI genera plura, patrium sibi nomen Cinnamo-
uendicantia. Præfertur tamen Mosyliticum, quod casia, mum.
cui Mosyliti nomen est, aliquam referat effigiem. Sed in eo genere recens, nigrum, ex uinoso in cinereum uergens, læue, tenuibus ramulis, ac frequentibus nodis cinctum, perquam iucunde olens. Optimi ferè indicium, iucundi odoris proprietate constat. Inuenitur enim cum optimo, eoq; quod peculiare est, odor rutæ aut cardamo

mo proximus. Insuper, acre, mordens, & cū calfactio-
ne quadam tenuis salsum, quod non citò confricanti aspe-
rum, aut frianti lanuginosum, læuibz tamen interno-
dijs appareat. Si certior fieri uoles, uellito ab radice sur-
culum. facilis est huiuscemodi probatio: nanque frag-
menta muscellanea quædam esse uidentur. Quæ autem
melius spirant, suo halitu cum nares primum consulun-
tur, olfactum explentia, deterioris dignotionem impe-
diunt. Est etiamnum montanum, crassum, pumilum, ful-
uescens admodum. Tertiū à Mosylitico, perquàm sua-
uiter olet, nigrum, fruticosum, paucis intercedētibus ge-
niculis. Quartum, fungosum, candicans, aspectu tubero-
sum, uile, ac friabile, magnam habens radicem, quæ ca-
siam planè repræsentat. Quintum genus, odore nares fe-
riens, subrusum, & cortice fuluæ casie simile, tangenti
firmum, minus neruosum, densa radice firmatum. Iis
quæ thuris, casie, myrti, aut amomi odorem spirant, mi-
nus suauitatis inest. Deligito scabrum, album, rugosum:
at læue, & lignosum circa radicem, ut inutile reycito.

Est etiamnum simile aliud, cui pseudocinnamo cogno-
men est, inualidi odoris, solutarumq; uirium. Vocatur
etiam zingiber, cum tamen sit xylocinnamomum, præ-
bens quandam cinnamomi faciem. Est autem lignosum
cinnamomum, sarmenta longa robustaq; ferens, odore
longè cinnamomo inferiore. Sunt qui xylocinnamomū
à cinnamomo genere differre dicant, quod à natura eius
abhorreat. Tritum uino excipitur, umbrāq; siccatum,
quò diutius eduret, reconditur. Est & quoddam cinna-
momum, quod aliqui pseudocinnamomum appellant,
perquàm

perquàm denso atque crasso sarmento, longe tamen inualidius cinnamomo, & odore & gustu. Dioscorides.

CNICVS redigitur in offulas, quas placentulas uocant, adiectis succo amygdalis, nitro, aniso, & melle decocto, quæ aluum emolliunt. Hæ in partes quatuor finduntur, quæ nucis iuglandis magnitudinem impleant, è quibus ante coenam duas uel tres sumpsisse satis est. Ratio temperandi hæc est: Cnici candidi sextarius, amygdalorum tostorum & delibratorum cyathi tres, anisi sextarius unus, aphronitri drachma una, cum carnibus triginta caricarum. Cnici semen tunditur, & succus exprimitur. Diosc. Semen Cartami ex sententia Mesuæ Cartami deligendum est, candidum, planum, hoc est læue, grandiusculum, & plenum, cuius medulla est unctuosa & pinguis, cortice tenui. Paulus coquit drachmas quinque medullæ Cartami, cum Ptisana, & paucis salibus, ut educat aquam. Seminis tusi succus adiectis amygdalis, nitro, anetho, & melle decocto, cogitur in placentulas Dioscoridi, quæ aluum emolliunt. Hæ in frusta seu globulos quatuor finduntur, qui nucis iuglandis magnitudinē impleant, è quibus duas uel tres ante coenam sumpsisse satis est.

COCCVM optimum gignitur in Galatia & Armenia. deinde Asia & Cilicia. ultimum ex omnibus Hispanicum. Nascitur quoque in Cilicia, è quercubus, cochlearum exiliū similitudine, quod illius regionis mulieres ore legunt, & coccum uocitant. Diosc.

COERVLEVS lapis præcesit in Cyaneo.

Cœruleus lapis.

Colocynthis duplex genus apud Mesuen.

modus præparandæ medullæ Colocynthidis.

Cucurbitula syluatica diligentissime terenda.

Mesue duplex genus COLOCYNTHIDIS constituit. Nempe marem & foeminam. Mas grauis, durus, asper, nigricans, & lanuginosus est. Foemina eisdem auctori præfertur mari, præsertim magna, siue ut dicunt grossa, læuis, laxa, candida, lenis, & perfecte matura: & cuius pars interior, siue medulla, pulposa, laxa, læuis, hoc est nõ aspera, & insigniter alba est. Colocynthidis medulla Aëtio eligenda est, alba & mollis. Siccior uero & nigricans, tanquam mala reijcienda. Optima Venetijs emitur Colocynthis, & quæ ex orientalibus regionibus, utpote calidioribus, ad nos aduehitur. Quæ apud nos nascitur, inefficacior est, & ægre aluum soluit. Cæterum probatissima syluestris huius Cucurbitæ medulla, siue, ut loquuntur pulpa antequam in usum assumatur, primum incidenda est. Deinde terenda diligenter, & sæpius cribranda. At usus tempore rursum cum mulsâ in mortario exquisitissime subigenda. Id enim illi, inquit Aëtius, peculiare est, ut trita antequam madesiat, subtilissima appareat: sed post mulsæ infusionem ita intumescat, ut qui uideat cribratam, minime putet. Quoddã igitur frustulum eorum quæ intumuerint, sæpe uentri aut stomacho inhaeret, sæpius tamen intestinorum anfractibus implicatur. Cumq; sit naturaliter acris & mordax, ulcerat intestina, & ob cõsensum neruis affectum inducit, torminaq; parit & contractiones. Propterea exquisitissima diligentia ad ultimam minutiam redigenda est. Sed mulso prius aut rutæ decocto infunditur, tum exiccata in puluerem redigitur. Paulus & Auicenna, quem est Mesue secutus, ipsam Colocynthida

thida etiam plurimum teri iubent. Quoniam (ut inquit Paulus) nisi exactè teratur, asperæ eius partes interioribus hærentes, ulcera excitant, quibus nerui compatiuntur. Serapion autem contrarium, sed male, asserit, eam uidelicet non esse multū terendam. Dosis pulpæ Colocynthidis ad summum est decem ceratia Mesuæ. Paulus drachmam integram dare non ueretur, quæ eiusdem sententia, pendet ceratia decem & octo. Datur Aëtio Colocynthidis medulla scrupulorum duorum pondere, ex duobus mulsæ cyathis. Imbecillibus tamen, inquit, scrupulus sufficit. Quatuor obolis sumpta purgat Dioscoridi melle cocto, myrrha & nitro excepta, atque in catapotium coacta.

Serapionis
error.
dosis.
Mesuæ.
Paulus.
Aëtius.

CONYZAE genus tertium reliquis infirmius est. Conyza. Dioscorides.

CORALLIVM laudatissimum, rubens, colore antipathes aut sandycis saturatæ, nec secus terenti facile cedens, æquabili usquequaq; concremento, rursus algæ aut fuci marini odore, quam ramosissimum, forma fruticis, cinnamomi æmulum. Quod autem in lapidis duritiam coit, scrupulosum, inane, & lacunosum, uitiosum existimatur. Quod Antipathes uocant, corallium esse arbitrantur, specie tantum distans. est autem colore nigro, arboris figura, ramosum magis. Vires supradicti habet. Dioscorides.

Antipathes.

COSTVS præcellit Arabicus, candidus, levis, eximia odoris suauitate. Secundum locum sibi uendicat indicus, levis, uber, ut ferula niger. Tertius est Syriacus, grauis, colore buxeus, & odore feriens. Optimus est re-

Costus.

cens, albus, abundè plenus, densus, aridus, à teredinibus non erosus, sine graueolètia, gustu calidus, & mordens. Sunt qui admistis helenij comageni præduris radicibus, adulterent. quod deprehensu facile est. Siquidem neque gustu feruet helenium, neque ualidum odorem uibrat, ut caput tentare possit. Diosc.

Cotonea mûla. COTONEA eligi oportet uera, quæ sanè sunt rotunda, parua & odorata. quæ uerò struthia dicuntur, magna quidem sunt, sed minus utilia. Diosc.

Crocodili finum. CROCODILI terrestris finum crocodileam uocant, quæ mulieribus colorem nutrit in facie, nitoremq; seruat. Optima est candidissima & friabilis, amyli modo, minimè ponderosa, in humore statim eliquescent: quæ cum teritur, fermenti acorem quadam tenuis refert. Adulterant eam sturnorû fimo, quos captos oryza pascunt. ipsumq; non dissimule uendunt. Alij amyllum aut cimo-
liam muscent, & adscito anchusæ colore per rarum cribrum paulatim exprimunt, ut se contrahat in uermiculorum speciem. qui siccati pro crocodilea ueneunt. Diosc.

Crocomagma. CROCOMAGMA fit expressis unguenti crocini odoramentis, & in formas digestis. Optimum est odoratum, modicè myrrham olens, graue, nigrum, ligni expers, læue, subamarum, quod madefactum croci colorè reddit, gustatumq; uehementè dentes ac linguam inficit, multis durans annis. quale est, quod à Syria defertur. Dioscorides.

Crocum. CROCVM, optimum in medendi usu Coryceum, recens, & boni coloris, paulū candidi gerens in capreo lo, oblongum, omnibus suis partibus constans, non fragile,

gile, plenum, à quo detractum est nihil, quod madefactū manus inficit, nec situm redolet, aut cariem sentit, suba- cre. sin huius generis non est, aut uetus, aut humore per- fusum creditur. Secundus locus datur Coryceo, è tractu Lyciæ contermino. Tertius Lycio, è monte Olympo. dein ex Aegibus Aetoliæ. Cyrenaicum & Centuripinū inter Sicilica omnia uiribus infirmius est. Omnium natu- ra oleracea. Itali tamen ob succi copiam, & coloris ue- nustatem, tingendis mortarijs dicauerunt. quibus de cau- sis magno uenditur. Vtilissimum in medicina quod ante descripsimus. Adulteratur immisto crocomagmate tuso, atque etiam sapæ sublitu: contrita, quò pondus adiiciatur simul argenti spuma, aut plumbagine. sed maleficium deprehenditur puluerulento aspectu, & defruti odore. Dioscorides.

CYANEVS, id est COERVLEVS. Cœrulei ori- go ex ærarijs metallis in Cypro. copiosior ex arena li- torali, secundum quosdam sub cauatos specus maris inue- nitur: qui magis probatur. Eligi debet inebriatus. Vri- tur ut chalcitis. Lauatur ut cadmia. Diosc. Serapio præfert, qui perfectissimum colorem cyaneum habet, & guttas aureas admixtas, quiq; alterum lapidem mixtum non habet, nec facile frangitur. Nostri pharmacopole lapidem hunc imperfectissimum ostendunt: quippe cui eius color desit perfectus.

Cyaneus, id est, Cœru- leus lapis.

Animaduertendum est communi lapidis stellati no- menclaturā Cyaneum simul, & Marchasitam, hoc est pyriten esse complexos Arabes. Dosis lapidis stellati Mesuæ est à drachma una usq; ad drachmas duas & se- mis.

Lapis stellat⁹ & Marchasi- ta.

Dosis lapidis Stellati, id est Pyritis & Cy- anei.

mis. Reperio apud Galenū, & Paulū, ac reliquos alios scriptores medicos, Cyanon siue lapidem Lazuli, acrimonia facultate esse præditum, & purgatoriā ac discussoriā vim habere. Pyriten uero quem Marchasitam uocant, nullus unquam (quod saltem nouerim) inter purgatoria medicamenta reposuit. Hic autem ualde discutit tumores, sanguinemq; in grumos concretum: cuius loco, cum eius copia non est, molari utuntur medici.

Pyrites lapis purgatorius non est.

Cyclamen.

Dosis radice Cyclamini. i. Panis porcini.

Dosis alterius Cyclamini. i. Sigilli Mariæ.

CYCLAMINI succus exprimitur tusa radice, & ad mellis crassitudinem decoquitur. Diosc. Cyclamini radix cum hydromelite pota, pituitam per inferna detrahit. Eadem cum passo aut diluto mulso trium drachmarum pōdere epota, arquatum morbum, id est icteritiam discutit, siccata & scyllæ modo concisa reponitur. De altera Cyclamino (quam Sigillum Mariæ uocant) scribit Dioscorides, quod huius acini drachmæ unius pondere, in uini albi cyathis duobus, per quadraginta dies epoti, lienem per urinam & aluum paulatim absument. Dosis Arthanitæ Mesuæ est, ab aureis duobus usque ad drachmas quatuor, & proprie succi eius.

Aëtius. Aëtius radice cyclamini minutissime tritæ drachmas tres uel quatuor, pro uirtutis ratione è mulsa propinat, ad bilem & pituitam ducendam. Sed huic per sudorem præcipue purgat, seu potius euacuat.

Cypirus.

CYPIRVS optimā est grauißima, densa, fractu con- tumax, plena & aspera, odoris cum quadam acrimonia iucundi, qualis est Cilicia, Syriaca, & quæ à Cycladi- bus insulis petitur. Aliud Cypiri genus tradunt in India nasci, gingiberis effigie, quod manducatum croci uim reddit,

reddit, gustu amaro, illitum psilothrum est. Diosc.

CYPHI thymiamatis compositio est, dicata dijs, qua Cyphi thymiamata. abunde Aegyptij sacerdotes utuntur. In antidota misceri solet. suspiriosis datur in potu. Per multae compositiones rationes, quarum una haec est: Sumito cyperi dimidium sextarium, cum pari baccarum iuniperi adultae onodo: uuae passae pinguis, exemptis uinaceis, minas duodecim: resinae repurgatae minas quinque: calami & iunci odoratorum, & aspalathi, singulorum minam: myrrhae duodecim: uini ueteris sextarios nouem, cum duabus mellis minis. uuam passam detractis uinaceis tuam, cum uino & myrrha subigito: cetera tusa & cribrata adijcito. die uno humorem combibere finito: dein mel coquito, dum sibi glutinis asciscat crassitudinem. eliquatam resinam accurate permisceto cum reliquis diligenter contritis, & in fictile uas recondito. Diosc.

CYPRVS optima nascitur in Canope, & Ascalone Cyprus. ne. Diosc.

D



IPHRYGIS tria genera est Diphryges. se creduntur. Quoddam enim metallicum est, quod in Cypro sola gignitur. lutosum nanque extrahitur, ex luto cuiusdam imbi specus: extractum, sole siccatur, mox circumpositis sarmentis uritur. diphryges ideo uocatum est, quod & à sole & à sarmentis uratur, arescat, & ferme torreatur. Alterum perfecti aeris, quasi subsidens faex est. siquidem post frigidae

gida aquæ offusionem, ut suprâ retulimus, cum de flore æris differeremus, sublato ære, fornacũ ima parte coherens id genus inuenitur, & adstrictionẽ & gustum æris habens. Tertium sic fit: Lapidẽ pyriten, ut calcem multos dies cremât in camino: cumq; colorem rubricæ contraxerit, eximẽtes recondunt. Quidã tradunt, hoc ex sola materia quæ lapidẽ æris gignit, fieri: quãdo in dictis arẽis affata & in scrobes translata perurit. tunc e nim ambientem scrobis locum cõprehendit, & exemptis lapidibus nihilominus inuenitur. præfertur quod sapore æris reddit, æruginisq; adstringẽs, & uehementer exicans linguam. quod sibi exusta ochra nõ uendicat: quæ cremata, diphrygis uice uenit. Diosc.

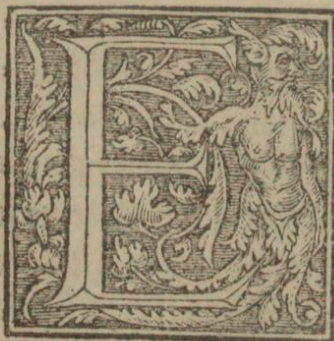
Dipsacum. DIPSACI radix tusa & decocta in uino, usq; dũ sit crassitudo ceræ, sanat rimas sedis & fistulas. Medicamentum ærea pyxide recondendum. Diosc.

Dracūculus. DRACUNCULI radix mēsis effoditur, lotaq; frustatim cõciditur, & lino traiecta, siccatur in umbra, & ita reconditur. Diosc.

Dulcis radix DULCIS radicis succus exprimitur è radicibus, qui densatur lycij exemplo. Diosc.

E

Ebenus.



BENVS optima habetur æthiopica & nigra, nullos habens uenarum discursus, factitij cornus leuore. cum frangitur densa apparet, mordens gustu, atque astringens. suffitur iucundo odore supra carbores, sine fumi tædio.

radio. recens autem ad ignem prolata, ob pinguitudinē accenditur, & trita ad cotem flauescit. Altera est Indica, internatis segmentis candicantibus, & modice fuluis, item frequentibus maculis. ceterum prior, bonitate antecedit. Apud quosdam sesamina, aut spinea ligna consimilia pro ebena ueneunt. quod discernitur ex eo, quod fungosa sunt, & in purpureas assulas resoluuntur, nihil mordacitatis in gustu, nec redolentiae in suffitu praesentia. Diosc. Ebenus uritur in fictili nouo donec in carbones redigatur. Lauatur plumbi usti modo, & ita siccis scabrisq; lippitudinibus conducit. Diosc.

E fructu syluestris cucumeris, fit medicamentum quod ELATERIVM uocatur, ad hunc modum: De Elaterium. cerpti cucumeres, qui tacti protinus exiliunt, seruantur nocte una. postridie imposito supra craterē rariore cribro, utrisque manibus prehensi, sigillatim supino cultro, sursum uersus aciem habente, finduntur, atque per cribrum humor in subiectum uas exprimitur: simulq; carnosum quod haesit cribro, quò facilius excidat, eliditur. quod ita pressum est, residere sinitur, atque in uicinam peluum demittitur. coaceruata autem in cribro segmina, dulci aqua perfunduntur, & denuò pressa abijciuntur, humor in pelui agitatur, & linteo opertus, soli exponitur. dumq; steterit, tota supernatans aqua cum humore concreto, effunditur. hoc uerò identidem fieri solet, donec existens aqua lique scat: qua stillatim exhausta, sedimentum mortario suscipitur, & conterendo cogitur in pastillos. Sunt qui ad hauriendam protinus succi abundantiam, cribratos cineres humi inspargant, & medium cauan

cauantes, triplicatum linteum obtendant, per quod elaterium cum sua humiditate diffundunt, siccatumq; in pila, ut dictum est, conterunt. Aliqui pro dulci aqua marinam persfundentes, ita eluunt. Alij in nouissima lotione, delectus. mulsam aquam respergunt. ELATERIVM opti-

Tempus du-
rationis Ela-
terij.

imum esse constat, laeue, non ponderosum, cum candore leniter humectum, gustu amarissimum, quodq; lucernarum luminibus obiectum, facile flagret. Porraceum tamen scabrumq; si turbidum spectetur, atque erui cinerisq; plenum sit, graue & uitiosum esse solet. Nec desunt qui cucumis succo, amyllum immisceant, ut candorem ipsum & leuitatem imitetur. Elaterium usu purgationum à bimatu incipit esse tempestiuum Dioscoridi, duratq; decennio. Mesuae conseruatur solum triennio, & post sex menses administratur. Theophrastus ducetos annos uim eius pollere adfirmat. Quo uetustius, eo esse melius dixit Plinius.

dos. Maxima potio Elaterij est solidus obolus, Dioscoridi: minima mensura, semiobolus. Pueris sufficit diachalcon, id est calci duo, hoc est pondus granorum quatuor. Si maiore copia sumatur, periculosum est. Bilem pituitamq; alterutra parte extrahit. Vetandi autem sunt dormire, qui potant.

Epithymū. EPITHYMVM nasci plurimum in Creta & Syria Mesuae scribit. Cui etiam auctori praefertur Cretense, subrusum, & acuti, ut loquitur, odoris. Diosc.

dos. Epi- Mesuae pulueris Epithymi drachmas septem exhiberi posse statuit. Cum tamen ueteres multo minorem

Dioscor. quantitatem praescripserint. Dioscorides nanq; quatuor tantum

tantum drachmas concedit cum melle ac sale & aceti exi-
 guo. Idē pondus exhibet Galenus in sero lactis uel mul-
 sa, libro decimoquarto methodi medendi. Oribasius in
 suo compendio uix drachmas tres transcendit. Aëtius
 tantum scrupulos duos triti & cribrati, etate uigentibus
 offert. Paulus tamen Aegineta libro septimo dandas esse
 drachmas quinque cum lactis hemina contritas permut-
 tit. Plinius uero lib. 26. cap. 8. ad sex usque drachmas
 progreditur. Auicēna potionem Epithymi quatuor esse
 aureos præcipit: adeo ut nemo sit præter unum Mesuē,
 qui ad septem usque drachmas progredi ausus sit. Pro-
 inde consultum erit, ut quinque tantum uel summum sex
 drachmas, idq; paucissimis concedamus. Potio uero
 ipsius Epithymi infusi seu macerati offerri potest, ab un-
 cia una, usque ad uncias duas.

Galen.

4
Oribas.
3

Paulo.

5
Plinio.6
Auicēnaurei
4Legitima do-
sis drachmæ.5
Dosis infusi
epithymi.

ERVINAE parandæ farinæ ratio hæc est: Vberio-
 ra grana candidaq; deliguntur, permiscendoq; aqua re-
 sperguntur, donec sufficienter combibant. postea torren-
 tur, usque dum hians cortex disrumpatur. molitaq; fa-
 rinario cribro incernuntur. postremo farina recondi-
 tur. Diosc.

Eruina fa-
rina.

EUPHORBIVM libyca arbor est, ferulæ speciem
 habens, quæ in monte Atlante, iuxta Mauritaniam inue-
 nitur. ea acerrimo succo turget. cuius eximium feruorē
 expauescentes incolæ, ouillos uentres elutos, arbori cir-
 cumligant, & eminus caulē contis incidunt. confestimq;
 è plaga, perinde atq; uase quodam, in uentriculos copio-
 sus lactis humor effluit, præter id quod humi sparsum,
 uulnus eiaculatur. Duo succi genera. unum orobi ma-

Euphorbiū.

D

gnitudine, sarco collæ modo emicat. alterum in uentricu-
lis concrefcit, atque uitreum fpectatur. Eligendum eft
translucens, & acre. Euphorbium adulteratur sarco-
collæ & glutini miftione. fed difficile quidem experi-
mentum. quippe cum leui gultu, os accenfum diu deti-
neat, adeo ut quicquid ori obijciatur, planè euphorbium
refipiat. Eius inuentio tempore Iubæ regis Libyæ co-
gnita extitit. Diosc. Paulus drachmam unam exhi-
bet euphorbij, cum melle cocto, ad pituitam & aquam
educendam. Plinius tres obolos ex aqua aut mulfo. Ra-
fis, Serapion & Auicenna, dicunt tres drachmas inter-
ficere. Quadriennio conseruatur. Mefuæ annuum per-
niciofum eft.

Dofis Eu-
phorbij.

F

Fæx.



A E X eligenda maxime à ui-
no uetere, Italico : fin minus, ab
alio confimili. Fæx aceti uiribus
longè acrior eft. Crematur ut
alcyonium, antè diligenter fic-
cata. Sunt qui noua tefta igni lar-
go urât, ufque dum penitus in-
cendatur. Alij uiuis carbonibus facis glebam obruunt,
& idem opus profequuntur. Experimentum eft legiti-
mæ uftionis, ut aërio nitore inalbefcat, linguamq; tactu
urere uideatur. Eadem urendæ facis aceti ratio. Sed re-
centi utendum eft, quoniam celeriter exanimatur. proin-
de non nifi in recõditorio, & uafe aliquo reponi debet.
Lauatur, ut pompholyx: & oculorũ medicamentis elo-
tu, ut fpodos, adijcitur. Diosc.

Fel

FEL omne curatur hoc modo: Recens præligato ore Fel. folliculi lino tandiu demissum in feruentem aquam, dum quis spatium trium stadiorum percursaret, mox exemptum siccatur umbroso loco, asperginem non redolente. Sed quod ad oculorum medicamenta adijci solet, ligatum lino in uitreũ uas, quod mel habeat, immittitur, circumuoluto ad os uasis lini principio: & operto uase reconditur. Efficacius fel marini scorpionis esse uidetur, & piscis callionymus, marinæ testudinis, hyænæq;: itẽ perdicis, aquilæ, gallinæ cãdidæ, & syluestris capræ. quod priuim prodest contra suffusiones incipientes, & oculorum caligines, argemas, & genarum scabritias. ouillo, suillo, hircino, atque ursino, taurinum multo efficacius. Diosc.

FICVS ex cinere tam syluestris quàm satiuæ lixi- Fici lixiuiũ. uium fit crematis ramorum cauliculis: quod subinde macerari opus est & inueterascere. siquidem inter caustica intelligitur. Diosc.

FICI syluestris & satiuæ lacteo succo idem præstat Fici syluestris succus è teneris ramis syluestris fici. qui lacte prægnans & satiuæ succus, silente adhuc oculo tusi exprimuntur: & siccatus in^{cus} umbra reponitur. Diosc.

FOENICVLI succus caule & folijs exprimitur, & Foeniculi in sole siccatus, in medicamenta adijcitur, quæ ad excitandam oculorum aciem commodè temperatur. Extrahitur succus ad eadem ualens, etiam semine uiridi ramulisq; & radicibus prima germinatione incisis. In Iberia quæ ad occidentem spectat succum reddit gummi similem. Caulem medium, dum herba floret rustici demetunt,

igniq; admouent, quò facilius ui caloris exudans, gummi remittat. quod efficacius succo est, ad medicamenta oculorum. Dioscorides.

Confectio succi fœnogræci ex Aëtii
libro septimo, capite 15.

Fœnum græcum.

FOENOGRAECVM diligentissimè purgari oportet, deinde plurimum ablui, postea in aqua dulci purissima die ac nocte madefactum in fictili exactè decoqui, uitariq; in decoctione uas æneum. Postridie effusa priori aqua, & alia pura coniecta ad ignem splendidum fumo carentem decoquito. ideo uero primam & secundam aquam abijcimus, ut omnis inde amaritudo eximatur. tertio igitur purissima aqua adiecta, et exquisitissimè operata ad liquidioris mellis consistentiam decoquito, inde per linteum excolabis, fœnogræcum nequaquā exprimens, sed eo tantum succo contentus, qui sponte defluet, quem ad prædictos usus seruabis. Seruari autem in alteram diem, uel quàm longissimè in tertiam potest, ulterius enim moratus acescit. Sed ubi ulcera satis purgata sint, à succo fœnogræci abstinebis. Cum hoc succo collyria dissoluuntur, ubi ulcera oculorum sordida sunt: & si abundent sordes, mel addetur. Lentorem habet, & relaxandi uirtute pollet. Hæc Aëtius.

Fucus marinus.

FUCI marini generibus uti humidis conuenit, prius quàm exarescant. Diosc.

Fuligo.

FVLIGO qua pictores utuntur, ex uitrarijs officinis colligi solet. siquidem ei palma tribuitur. Diosc.

Fumaria.
electio.

Meliorem FVMARIAM existimat Mesue, cuius herba

herba uiridis & tenera est, folia quoq; tenera & plana,
& flos subuiolaceus. Et melius (inquit) tempus collectio-
nis herbae eius & operationis succi ipsius est principiu
ueris: & seminis eius, finis ipsius ueris. Potio succi ^{modus exhi-}
fumi terrae, est Mesuae, ab uncia media ad duas. Ego au- ^{bitionis.}
tem uix puto esse cuiquam tam mollem uentrem, qui ea
quantitate leniatur. Auicenna usque ad octo uncias ex-
hibet. Multi sunt qui Auicennae etiam modum excedunt.
Decoctum eius exhibetur ab uncijs decem usque ad quin-
decim. Et puluis à drachmis tribus usque ad quinque.

G



GAGATES praefendus, qui Gagates
celeriter accenditur, & odorem ^{lapis.}
bituminis reddit. Niger est ple-
runq; & squallidus, crustosus,
perquam leuis. Vocatur locus in
Cilicia & amnis Gagas, in cu-
ius faucibus ij lapides inueniun-
tur, proxime oppidum Plagiopolin. Diosc.

GALBANVM succus est nascentis in Syria ferulae, Galbanum.
quod nonnulli metopium uocant. Maxime laudatur car-
tilaginosum, merum, thuris effigiem praebens, pingue,
minime lignosum, retinens nonnihil adiecti seminis, &
ferulae, graui odore, neque ualde humidum, neque nimis
aridum. Adulteratur faba fresa, resina, & ammoniaco.

Si purgare galbanum uoles, in feruentem aquam de-
mittito. nanque cum liquefactum fuerit, eius sordes flui-
tabunt. quas hoc modo facile separabis: mundo lin-

teo raroq; alligatum in fictili aut ærea pyxide ita pen-
deat, ut inum uasis ne tangat: opertoq; uase in ferui-
dam aquam demittito. sic enim syncerum, ueluti per
colum eliquesct, & lignosum in linteo remanebit. Dio-
scorides.

Galla. GALLA fructus est quercus. Aliqua omphacitis
appellatur, parua quidem sed tuberosa, solida, nullo for-
mune peruia. altera plana, leuis, perforata. Eligi debet
omphacitis, quæ efficacior est. Diosc.

Gallinacei ve-
terisius. IVS è uetere GALLINACEO aluum deiicit. Ab-
iectis itaque interaneis salem conijci oportet, & consu-
to uetere decoqui in uiginti sextarijs aquæ, donec ad treis
heminas redigantur. totum id refrigeratum sub diuo, da-
tur. Aliqui incoquant olus marinum, mercurialem, cni-

Galli gallina
cei delectus. cum, aut filiculam. Diosc. Gallus in hunc usum eli-
gendus est rufus & antiquissimus (quo enim antiquior
eo melior censetur) salax & in coitum pronus, pu-
gnax, & animosus, mediocris habitus inter pinguem
& macrum. Talem igitur Aleetryona, id est galli-
naceum gallum, diebus aliquot fursure cibato, uel ut con-
sulunt alij, melle & modico sale, deinde ipsum cursu
& uerberibus usque ad lassitudinem fatigato: nisi ma-
lis eundem, contra alterum gallinaceum etiam pugna-
cem & animosum, dimicando defatigari. Mox abscis-
so capite exenterandus est, & ut loquuntur, euisceran-
dus, & modo quo supra ex Dioscoride annotauimus
in aqua decoquendus. Mesue aquæ mensuram non præ-
scribit, sed ex ea quantum satis est assumit, & coquit,
ut eius uerbis utar, usque ad consumptionem duarum
partium.

partium. Eius autem iuris siue decocti Dosis eidem est. ^{Dosis iuris} circiter libras duas. Quæ certe quantitas nimium ex= ^{gallinacei.} cedit. Plinius decoquit gallinaceum hunc gallum decre= pitum in tribus congijs aquæ, donec reducatur usque ad tres cotylas.

GENTIANAE succi extrahendi ratio hæc est: Gentianæ Contusa radix quinque diebus aqua maceratur. postea ^{succus.} in eadem tantisper decoquitur, dum extent radices. & ubi refrixit aqua, linteo excolatur. mox discoquitur, dum mellis crassitudo fiat: fictiliq; reconditur. Dio= scorides.

GINGIBERIS radices eligi debent, quæ teredines Gingiberis non nouerunt. A multis tamen ob id condiuntur, quod celeriter cariem sentiant. Diosc.

GLANS unguentaria nascitur in Aethiopia, Ae= ^{Glans vngué} gypto, Arabia, & Petra oppido secus Iudeam. Præ= ^{taria.} fertur plena, recens, candida, quæ facile delibretur. Dioscorides.

GLAUCIUM aliqui ex corniculati papaueris gene= ^{Glaucium.} re facilitari existimârunt, falsi quadam foliorum cogna= tione. Diosc.

GLUTINVM, quod xylocollan, alij taurocollan uo ^{Glutinum.} cant, præstantissimum Rhodiaceum, quod ex bubulis co= rijs conficitur. id candidum est & translucens. Nigrum uerò minus probatur. Diosc.

ICTHYOCOLLA, gluten piscium, uenter est pi= ^{Glutinum pi} scis cetacei. Præstat candicans, natione Ponticum, sub= ^{scium.} asperum, minimè scabrum, & quod celerrimè liquescit. Dioscorides.

Gramen. GRAMINIS quod in Parnaso monte gignitur succus, si in uino cum melle pari, & myrrhæ dimidio decoquatur, adijcianturq; piperis & thuris tertiæ portiones, probatissimum erit oculorum medicamentum. id in area pyxide reconditur. Diosc.

H

Hæmatites.



HEMATITES optimus habetur friabilis, saturato colore niger, durus & suopte ingenio æqualis, nulla sorde admista, nulloq; zonarum discursu. Vritur ut Phrygius, sine uino dumtaxat. Modus uestionis est, ut modicè leuis fiat, & bullis quibusdam intumescat. Sunt qui hæmatiten ita adulterant: Densam glebā rotundamq; schisti lapidis, cuiusmodi sunt quæ eius radices uocantur, in urceum figlini operis, qui feruentem cinerem contineat, condūt, paucāq; interiecta mora eximūt, experiunturq; si trita ad cotem hæmatitæ colorē reddat. quod si ita res se habet, reponunt: sin minus, iterū obruunt, & subinde conspicientes, periculū faciunt. siquidē in cinere diu dimissus, colore mutato diffunditur. Coarguitur malè confectus, primū scissilibus uenis. quippe in rectos uenarū discursus refringitur. at hæmatites longè secus se in colore habet. nanq; hic floridū reddit: hæmatites uero saturatiorē, atq; cinnabarin imitantē. Inuenitur in Sinopica rubrica. Fit & ē magnete lapide, uehementer ambusto. in Aegypto sponte naturæ cum metallis enascitur. Diosc.

Helenij

HELENII radix æstate foditur, particulatimq; dis- ^{= Helenius.}
secta siccatur. Idem stomacho utile in passo conditum.
siquidem salgamarj paululum siccata radicem, mox
decoctam, & frigida aqua madefactam, in sapam con-
ijciunt, & ad usus recondunt. Diosc.

HERMODACTYLVS ille melior censetur Me- ^{= Hermodacty}
sue, qui & foris & intus ualde cãdicat: qui crassus est, ^{lus.}
& moderatam habet duritiem: quique iuxta Scyllam ^{electio.}
aut Raphanum crescit. Rarus uerò, laxus, & leuis, im-
becillus est uirtutis. At rubri & nigri mali eidem existi-
mantur. Item qui in locis pinguibus, aut humidis nascun-
tur. hi enim superflua ac flatuosa humiditate scatent.
Tempus autem legendis Hermodactylis magis accom- ^{= tempus legē}
modum est uer. Itaque hoc tempore collecti Hermoda- ^{dis Hermoda}
ctyli, in usum ante annum dimidium non ueniunt assu- ^{ctylis accom}
mendi, ut Arabicæ familie scriptores consuluerunt. ^{modum.}

Cæterum cum dicit Mesue de rotundo Hermodacty ^{= Hermodacty}
lo tanquam de meliore se sermonem habiturum, id sanè ^{lus rotundus}
intelligendum est. Nempe Hermodactylum rotundum, ^{Mesue.}
qui Colchicon est Ephemeron, meliorem ac perfectio-
rem esse, quod ad ea ad quæ ualet pertinet, ut puta ad ar-
ticularios dolores. Dosis Hermodactyli ipsi Mesue ^{dosis.}
ab aureo uno usque ad duos. Interius autem uellicat, &
grauem stomacho exæstuationē adfert, mustumq; cruo-
rem strigementis in aluum depellit.

HORMINVM syluestre magis uiribus pollet. Horminum.
Dioscorides.

HYOSCYAMI tres differentiæ sunt. una semine ni ^{= Hyoscyamus}
gro: floribus penè purpureis: smulacis folijs: cytinis

præduris, & spinosis. alterius semē subflauum, ut irio-
nis: flores lutei. folia, & siliquæ simpliciores. ambo in-
saniam gignunt, & soporem. ideo in communi usu dam-
nantur. tertium genus, ut quod mutissimum esset, medici
recepere, pingue, lanuginosum, molle, candidi floris se-
minisq; in maritimis rudibusq; nascens. cuius occasio
si non adsit, rufum usurpari oportet. niger, ut deterri-
mus, improbatur. Recenti semine, caulibus folijsq;
tusis, succus in sole exprimitur, & exiccato humore, u-
sus ad annum usque prorogatur. nam facile corruptio-
nem sentit. Extrahitur etiam ex sicco semine separatim
in aqua calida tuso, & expresso. liquamentum autem suc-
co lacteo præstantius est, & magis dolores finit. Contu-
sa herba recens, addita trimestri farina, digeritur in pa-
stillos, & reconditur. Diosc.

Hypocisthis. HYPOCISTHIS, erythranon, aut cytinus à nōnul-
lis cognominata, iuxta cisthi radices nascitur, floris pu-
nici similitudine. quædam flaua. altera uirens. tertia can-
dida. Liquatur acaciæ modo. Aliqui tamen exiccant,
fractamq; macerant, & incoquant, reliquaq; ut in lycio
prosequuntur. Vires acaciæ habet. uerum aliquantò ma-
gis siccatur, & astringit. Diosc.

Hyssopum. HYSSOPVM præfertur Hippocrati Cilicium, sed
è Tauro monte. dein Pamphylū, & Smyrneum. Ea
delectus. hyssopus melior est Mesuæ, cuius odor & sapor ac-
tiores sunt. ex utroque genere (scilicet hortensi & mon-
tano) magna eidem præfertur. Tempus autem hyssopo
colligendo accommodum est, dum incipit florere.

Decoctus ad tertias hyssopi manipulus cum sale; uel
con-

contritus cum oxymelite & sale, pituitas trahit, Plinio.
Decoctum uero cum aceto mulso, crassum humorẽ per
aluum extrahit, Dioscoridi. Ad aluum quoq; subdu-
cendam cum ficis uiridibus detritis, eidem manditur.
Decocti eius potio Mesuæ est, à drachmis sex usque ad dosis.
decem, & pulueris eiusdem quantitas, à tribus drachmis
usque ad septem. Manardus maiorem longè quantitatem
posse tuto dari arbitratur.

I



INDICI duo genera. Vnum Indicum.
sua sponte nascitur, tanquam spu-
ma, germinatione Indicis arun-
dinibus exiens. alterum infecto-
riæ dant officinæ: & est spuma
purpurea innatans cortinis, quã
detractam artifices siccant.

Optimum existimatur, quod cœrulei speciem præ-
bet, succum suum sorbet, & læue est. Diosc.

IRIDI radices subiacent geniculatæ, duræ, odora-
tæ: quæ frustatim dissectæ, in umbra siccantur, & tra-
iectæ lino reconduntur. Teredines in uetustate sentiunt,
tunc tamen odoratiores reddi solent. Diosc. Iris lau-
datissima apud Illyrios exit, non tamen maritimis, sed
parte mediterranea, septentrionalibus obuersa, ubi radi-
cis color subrufus, ut in Libyca candidus apparet.

Præfertur Mesuæ Iridis radix cãdida, ruboris quo-
dammodo particeps, grandiuscula, dura, spissa, Violam
odore referens, sapore acuto & mordicante, & (ut in-
ter=

terpretis uocibus utar) habens nodos breues collectos.

In Gallia funiculo traiectas Iridis (quam Flammanz uocant) radices, lixiuo macerant, ad exhauriendam succi uim, quo tinearum iniurijs, quibus sunt opportuna, minus pateant: dein siccatas recondunt. Plerique sic curatas armarijs indunt, ut suo perquam iucundo odore uos. uestes commendent. Dosis radicum Iridis Mesue est à drachmis duabus usque ad sex. Dioscorides drachmas septem exhibet ex hydromelite. Paulus uero obolos octo dicit purgare, ut Agaricum, modo non sit antiqua aut perforata. Alijs, duabus tantum drachmis cum melle sumptæ aluum soluunt. Pro Illyrica aut Macedonica, Florentina hodie assumitur. Inter Illyricas & Macedonicas quæ meliores sunt, laudatissima putatur Dioscoridi quæ pumili ferè & densa constat radice, frangenti contumax, subrufa colore, gustu amaro, odore perquam suauis ac syncero, ita ut nullum prorsus situm redoleat: quæ dum tunditur sternutamenta mouet. Secundum locum habet eidem auctori Africana, candida, gustuq; amara.

Iuncus odoratus.

IUNCUS odoratus, in Africa & Arabia nascitur. Laudatissimus ex Nabathæa: proximus Arabicus, quæ aliqui Babylonium cognominant, alij teuchitin: pelectus. mus ex Africa. Eligendus est rufus, recens, floribus refertus, tenuis, rubentibus fragmentis, qui manibus confricando rosæ odorem emittit. igneæ mordacitatis ad linguam. Floris, culmorum, radiciq; est usus. Dioscorides.

L



AC probatur candidum, æquæ Lac.
li crassitudine, quod ungui instil-
latum cogitur. Ex omni lacte fit,
quod schistum, id est scissile, ap-
pellant. Lac autem fictili nouo
feruet, ramoq; ficulneo recenti
mouetur, in sparsis, postquam bis
aut ter efferbuerit, totidem aceti mulsi cyathis, quot sunt
heminae lactis. ita enim serefcens liquidum ab eo diuidi-
tur, quod in caseum concreuit. sed cum feruet, ne super-
fundatur, conueniet spongia ex frigida continuo fictilis
labrum detergere, sextariumq; argenteum frigida aquæ
plenum demittere. Bibitur heminis per interualla singu-
lis, usque ad quinas, ita ut intercedentibus spatijs, potan-
tes ambulent. Diosc.

LACTVCAE syluestris succus ad eadem ualet, sed Lactuca sylue-
uiribus infirmior. Reponitur in fictili nouo lac eius, an-
tea, ut in alijs liquaminibus moris est, insolatum. stris.

LADANVM fit ex altero genere cisthi, quod ledon Ladanum.
aliqui uocant. Siquidem cum cisthi frondes pascuntur ca-
præ, hirciq; pinguitudinem conspicuè barba carpunt,
& suo lentore uillosis cruribus adhærescentem repor-
tant. quam depectentes incolæ, colantesq; cogunt in of-
fas, & ita recondunt. Alij uero attractis funiculis, insi-
dentem fruticibus lentorem abstergunt, conglomerantq;
in ladanum. Maxime probatur odoratum, subuiride, fa-
cile mollescens, pingue, quod arenas non collegit, nec
squallore obsitum est, resinosum. quale in Cypro gigni-
tur.

tur. Arabicum uerò Lybicumq; uilius. Diosc.

Lana, & lana
rū medicina.

Succidæ LANAE molles è collo, feminibusq; laudatissimæ habentur. Crematarum lanarum cinis medicamentis exquiritur. Vruntur autem munda, & carptæ, in fictili crudo, cæterorum more. Nec secus fimbriati marinarum purpurarum flocculi cremari solent. Aliqui cum sordibus lanas carpunt, & melle irrigant, eodemque modo urunt. Alij in fictili oris patuli, uerucula inter se distantia componunt, & conceptas carminasq; lanas oleo ita suffusas, ut ne stillare quidem possint, assulis tedæ subiectis, & eisdem lanisq; permutatim interstratis, leuiter succedunt, & ustas tollunt. Quod si è teda pix, pinguitudine ulla profluxit, collecta reconditur. Lauatur ad oculorum medicamenta. Cinerem in labellis, aqua addita, manibus confricant, & considere patiuntur: idq; sæpius, mutant aquam, donec linguam astringat, nec mordeat. Diosc.

LasERPitium.

LASERPITIVM in Syria, Armenia, Media, & Libya nascitur, caule ferulaceo, quem maspetum uocant. Laser è radice atque caule scarificatis colligitur. præfertur autem rufum, translucens, myrrhæ æmulum, non porraceum, odore ualens, suauis gustu. quod dilutum facile albescit. Cyrenaicum si quis degustarit, humorem toto corpore ciet, blandissimo odore, adeo ut ne os quidem gustati nisi paululum spiret. Medicum & Syriacum minus uiribus ualent, & magis uirosum reddunt odorem. Laser omne antequam siccescat, adulteratur sagapeno, aut fabæ lomento. quod maleficiū deprehenditur gustu, odore, uisu, & dilutione. Caulē aliqui silphion, radicem magu=

ma gudarim, & folia maffeton uocauere. Efficaciffimum
laser, mox folia, poftremo caulis. Diosc.

LATHYRIDIS succus tithymalli modo exceptus, Lathyris.
eundem effectum præbet. Diosc. Grana huius se=^{dosis grano-}
ptem aut octo deuorata, aut pota, aluum purgant. Hæc ^{rum catapo-}
cum ficu sicca, uel palmulis sumuntur Dioscoridi. Sed ^{tæ minoris,}
aqua frigida postea sorbenda. Multis abunde grana ^{id est lathyri-}
tria uel quatuor uentrem deiiciunt, ut quotidiana rusti=
corum experientia discitur. Quod si hæc uera sunt, su=
bit admirari quomodo Lathyris grana uicena in aqua ^{huius senten-}
pura, aut mulsæ semel pota, hydropicos sanare quidam ^{tiæ fuit plini.}
memoriæ prodiderunt. Nimis enim excellere mihi hæc
dosis uidetur. Folia cum gallinaceo iure, aut oleribus de=
cocta, eandem habent seminibus operationem, ut nobis
auctor fuit Diosc.

E LENTISCO liquamentum ita fieri solet: Folia, Lentiscus.
cortex & radix in aqua coquuntur, & ubi abunde co=
cta refrigerataq; sunt, folia abijciuntur. aqua denuo co=
quitur, donec mellis habeat crassitudinem. Diosc.

LIGUSTICO pro pipere utuntur indigenæ, ad Ligusticum.
obsonia. Adulteratur semine quodam simili. quod facile
gustu discernitur: amarum enim est. Alij semen fœnicu
li aut seselis admiscentes, ligusticum dolo uitiant. Diosc.

LILII foliorum succus adiecto melle aut aceto in Liliū.
æreο uase coquitur, ad ulcera uetusta, & recentia uul=
nera. Diosc.

LORA, quam deuteriam, alij potimon appellant, sic Lora.
ri solet, adiectis metretis tribus aquæ, in uinacea, quibus
triginta uini metretæ extractæ fuerint: calcatis uinaceis,
expres=

expressoq; decocto ad tertias parteis, & additis in singulos congios modi eius qui remansit, binis salis sextarijs. post hyemem transfunditur in uasa. Lora intra annum utendum. etenim celeriter exolefcit. Cōuenit ægris quibus timemus noxam uini, coacti sæpe desiderijs eorum obtemperare. item à longa uoletudine se recolligentibus. Fit & uinum quod adynamon uocant, loræ uires habens, hoc modo: Pares aquæ & musti mensura coquuntur molli igne, donec absumatur aqua. quod, ubi refrixerit, elutriatum, picato uase reconditur. Alij marinæ & cœlestis aquæ, mellis & musti pares miscent portiones, decapulant, & quadraginta diebus insolant. quo ad annum utuntur ad omnia eadem. Diosc.

Lycium. LYCIUM nascitur plurimum in Cappadocia, Lycia, & plerisque alijs locis. aspera loca amat. Succus extrahendi ratio hæc est: Rami cum radiculis tusi & ante per multos dies macerati coquuntur, tum abiectis lignis itidem liquor, donec mellis crassitudo fiat. Adulteratur id lycium, adiecta decoctioni amurca, aut absinthij succo, aut felle bubulo. Innatans spuma inter coquendum exempta, oculorum medicamentis additur. reliquo ad alia utuntur. Simili modo fit lycium, semine expresso & insolato. Optimum quod uri potest, restinctumq; rubentem spumam ostendit, glebis extrinsecus nigris, intus, cum fregeris, rufis, odore minime uiroso, cum amaritudine adstringens, crocino colore, cuiusmodi Indicū est, cæteris præstantius. Diosc.

Lyncis vrina. LYNCS urinam, quam lyncurium appellant, si mulac excernitur, glaciari coiræue in calculi duritiam, uulgo

vulgo creditum est. quare quod de ea proditum est, uerum esse conuincitur. est enim quod à nonnullis uocatur succinũ pterygophoron, quod pēnas alliciat. Diosc.

M



MAGNES lapis optimus, qui Magnes. ferrum facile trahit, colore ad cœruleum uergente, densus, nec admodum grauis. Diosc.

MALABATHRVM arbi- Malabathris. trantur aliqui esse Indici nardi folium, falsi quadam odoris co-

gnatione. permulta enim nardum olent, quemadmodum phu, asarum, niris. secus autem res se habet. Nanque malabathrum folium sui generis est, quod Indicæ gignunt paludes, lentis palustris modo innatans aquis, sine radice. Id collectum statim lino transsuevitur, & siccatum reconditur. Tradunt siccatis æstiuo feruore aquis, humum tridis fruticibus uri: quod ubi non euenerit, ne amplius quidem renasci. Laudatur recens, ex candido nigricans, delectus. integrum, nec fragile, odore caput feriens, quod diu in-
suauis odore permaneat, & nardum sapore imitetur, nullo salis gustu. Infirmitas uero & minutim contusum, præsertim si cariosum uirus olet, uitiosum est. Easdem nardo sortitur uires, sed efficacius omnia præstat. Vriam uehementius ciet, ac stomacho magis prodest malabathri uis. Diosc.

MANDRAGORAE succus fit è cortice recentis ra Mādragoras
licis tuso, & prælis subiecto: qui insolatus ubi concre-

E

uerit, fictili reconditur. Malis quoque succus depromitur, sed aliquanto ignauior. Delibratur radix, & traiecitur lino cortex, ad usum suspenditur. Scarificata punctisq; multifariam aperta radice, erumpens lachryma, cauo uase recipitur. liquamentū autem succo lacteo præstantius est. sed non ubique, ut experientia docet, radices lacteum succum delachrymant. Diosc.

Manna. MANNA illa optima censetur, quæ recens est, splens
 Δροσόμελι. dens & candicans, gustu melleam dulcedinem repræ-
 αερόμελι. sentans, nullos surculos aut foliola implicans. huic pro-
 delectus. xima est subcitrina. pessima est fusca, coenosa, antiqua.
 Adulteratio. Impostores Mannam adulterant cum saccharo & folli-
 culis senæ. Sed fraus detegitur, quod procedente tempo-
 re mollescit, & liquescit. Itaque tametsi Manna ijs qui-
 bus infederit ita pertinaciter aliquando hæreat, ut non
 nisi cum fragminibus eorum decerpatur, ad dolum tamē
 euitandum, præstat eam eligere quæ nullis lignorum aut
 dosis. foliorum fragmentis admixta est. Dosis Mannæ Se-
 rapioni est à drachmis decem ad uiginti: Mesuæ à dra-
 chmis sex usque ad quindecim: Alijs ab uncia una dari
 potest ad uncias tres.

Marrubium. MARRUBII succus folijs tuis exprimitur, & so-
 le cogitur. Diosc.

Lentiscina. Lentiscus resinam gignit, quæ LENTISCINA co-
 refina. gnominatur, & ab aliquibus MASTICHE. Optima &
 Mastiche. copiosissima in insula Chio prouenit. Præfertur nitedu-
 læ modo resplendescens, & candore Tyrrhenicæ ceræ
 similis, adulta, retorrida, friabilis, odorata, stridorem
 ædens. Viridis autem inferior est. Adulteratur thuris
 resi-

resinæq; pineæ nucis mustura. Diosc.

MEDVLLA laudatissima est ceruina. mox uitulina. Medulla. post hanc taurina, dein caprina, & ouilla. Colliguntur æstatis exitu, cum appetit autumnus. quippe cum alyis anni temporibus concrementum sanguinis, & ueluti caro friabilis, in ossibus inueniatur. nec facile cognosci potest, ni quis eam ossibus extrahat & recondat. Curantur recentes, adipis modo, aquæ respersu subactæ, selectisq; ossibus tantisper elotæ, & in linteum expressæ, donec aqua sincera emanet: & deterfa sorde pinna, siqua innatet, liquatæ in duplicato uase in pilam exprimentur. & ubi coiere, omni facie, quæ ad ima fidit, de-rasa, fictili nouo reponuntur. quod si libet incuratas reponere, facito omnia quæ de anserum & gallinarum adipi demonstrauimus. Diosc.

Principem locum obtinet MEL, quod Atticæ regio = Mel, nis est, præcipue ex Hymetto, mox Cycladibus insulis, & è Sicilia, cognomine hyblæum. Magis probatur dulcius & acre, odoratius, subflauum, nec humectum, graue, & minimè fluxum, quod ob sequacem lentitiam non facile abrumpitur, tractumq; resilit in digitos. Primatum tenet in mellis genere uernum. deinde æstiuum. hybernum uerò, utpote quod crassius constet, deterrimum reputatur. ceraginis halitum expirat. Diosc.

MELANTERIA geminæ est originis, quædam in Melanteria. faucibus cuniculorum quibus æs eruitur, salis modo, con-crescit. alia uerò in summa facie supradictorū locorum coit, quæ terrena est. quinetiam inuenitur in Cilicia, & alyis quibusdam regionibus, fossilis quædam. Præstat,

quæ sulphuris colorem trahit, lævis, pura, æquabilis, & quæ contactu aquæ confestim nigrescit. Vim causticam eam obtinet, quam & misy. Diosc.

Melilotos, siue Sertula campana.

MELILOTOS, siue SERTULA Campana laudatissima in Attica & Cyzico & Chalcedone nata, cuius color uicinus est croco, boni odoris. Nascitur & in Campania circa Nola, colore in luteum languescente, odore infirmo. Diosc.

Misy. MISY assumendum natione Cyprium, auri simile, durum, quod friando auri colorem imitatur, & stellæ modo splendet. Vim habet & ustionem cum chalcitide eandem, præterquam quod psoricum ex eo non conficitur, excessus defectusque ratione tantum differens. Aegyptium autem cæteris præstat, utpote quod efficacius habeatur. sed ad ocularia medicamenta multo supradicto inferius. Diosc.

Molybdæna.

MOLYBDÆNA optima est flaua, argenteæ spumæ æmula, modicè splendens, cum teritur rufa, cocta cum oleo iocineris colorem trahit. Vitiosa est quæ aërem, aut colorem plumbeum refert. Gignitur ex auro, & argento. Est etiam quædam fossilis ad Sebastiam, & Corycum inuenta, quo in genere probatur, quæ lapidosa non sit, aut recrementosa, sed nitens, & flaua. Vim habet spumæ argenti, aut recremento plumbi simile. Vritur, lauaturque eodem modo.

Mori succus.

MORI succus. decoctus autem æreo uase atque insolutus, adstringentior redditur. Diosc. Sed inolefcit uis eius, adiecto scissili alumine, galla, croco, & myrrha. item myricæ semine, iri, & thure. Immatura mori poma siccantur, tusaque acinorum rhois uice obsonijs miscentur, ut

Mori radix. coeliacos iuuent. MORI radix circiter mensē incisa, facta in

Est in ambitu scrobe, succum emittit, qui postridie concretus inueniri solet. Diosc.

BRYON, id est MUSCVS, à quibusdam splachnon Bryon. appellatur. in cedro arbore, populo alba, & quercu in-^{Muscus.} uenitur. Optimum est cedrinum: proximum populneū. in quo genere candidum & odoratius præstat, nigricans improbatur. Diosc.

MYROBALANI lutei seu flauī, quos citrinos uo-^{Myrobalani} cant, ex herbaceo colore flauescētes, eligendi sunt spis-^{vel myroba-} si, graues, seu ponderosi, exili nucleo, cute crassa, & ^{Arabes.} gummosi. Cepuli, deligendi sunt, ampliores, grauior-^{Μυροβάλανοι.} resq; ex fusco rufescentes, hoc est subnigri, uergentes ^{Cepuli.2.} ad ruborem, carnosī, spisso cortice. Empelitici, siue ^{Empelitici.3.} emblici eligi debent, cute ossibus hærente, lapillorū penè figura, carne ampliore, minutis ossibus, densi & graues. Belethzici, eadem quasi forma spectantur qua em ^{Belethzici.4.} pelitici. eligendi ergo sunt maiores, crassiores, cortice densi, & pōderosi. Nigri, quos à colore cæruleo uul ^{Nigri.5.} gus Indos nominat, eligendi sunt solidi, sine nucleis, oliuæ forma, ponderosi. hi à recētiore Græcia Damasonij uocitantur. Ea omnia Myrobalanorū genera seu differentiae, ab officinis ostendūtur. Quibusdā genere neutro effertur, & hoc ordine digeruntur, Lutea seu flaua, Inda, Cepula, Empelitica, Belethzica. Dosis My ^{dosis.} robalanorum est à drachmis duabus ad semunciam, uel drachmas sex in infusione: & à drachma una ad duas in substantia, ut uoluit Mesue. Myrobalani Aëtio, binū, aut ternū denariorū pondere triti peculiariter superuacū capitis humorē exhauriunt: sed flaua, bilē fla

uam : atrā, nigra detrahunt: quēadmodū pituitā cepuli.

Myrrha. MYRRHA lachryma est arboris, quæ in Arabia gignitur, Aegyptiæ spinæ non dissimilis. è cuius uulnere defluit lachryma in subiectas tegetes. alia circum caudicem concrescit. Dicitur ex his aliqua pediasimos, præpinguis, quæ expressa, stacte emittitur. alia gabirea, pinguisima, læto & pingui solo nascens. ea copiosam su-

Myrrha troglodytica.

dat stacten. Omniū prima est, quæ troglodytica appellatur, accepto cognomine ab loco, in quo prouenit, splendens, subuiridis, ac mordēs. quinetiā legitur tenuis quædam, quæ à troglodytica secunda est, bdelly modo mollis, uerum odore grauiuscula, apricis nascens. Alia causalis cognominatur, præter modum exoleta, nigra, & retorrida. Omnium deterrima, quæ ergasima dicitur: pingui carens, cano situ obducta, acris, ad gummi imaginem uergens, & uiribus eius proxima. improbatur aminnea cognomine. ex ijs pastilli fiunt, sed è pinguibus pingues, & odorati: è siccioribus haudquaquam pingues, & inodorati. minus odore pollet, quæ oleum non admisit, cum in pastillos digerebatur. Adulteratur macerato gummi aqua, in qua myrrha maduerit. Eligenda est recens, squallore obsita, leuis, undique concolor, quæ confracta uenas unguis modo candidas & leues ostendat, minutis glebis, amara, acris, odorata, calfaciens. superuacua & inutilis est pōderosa, coloris picei. Diosc.

Fit è myrrha, perinde atque thure, fuligo, & ut postea ostendemus, ad eadem conueniens. Diosc.

Myrrha Bæotica.

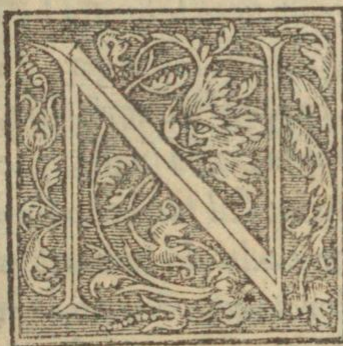
Bæotica MYRRHA, dissecta radix est arboris cuiusdam in Bæotia nascentis. Melior est quæ myrrham odore

odore representat. Diosc.

MYRTI baccis uirentibus succus exprimitur, item Myrtus. folijs adfuso uetere uino aut aqua cœlesti. Cuius recentis usus est. Nam exiccatus planè cariem sentit, & uires amittit. Diosc.

MYRTIDANVM dicitur adnatum inæquabile, uer Myrtidanū. rucosum intumescensq; & concolor. quod perinde quasi manus myrti caudicem amplectitur. magis quàm myrtus adstringit. tusum addito austero uino reponitur, coactumq; in pastillos siccatur in umbra: multo efficacius & folio & semine, cerato, pessis, in sessionibus, cataplas matis admistum, ubi adstringendum aliquid est. Diosc.

N



NARDI duo genera: unum Indicum, alterū Syriacum appellata.

tur, nō quod in Syria proueniat, sed quod montis in quo oritur, pars una ad Syrios, pars altera ad Indos flectitur. Ex hoc Syriaci genere præcipuum est recens

& leue, largā gerens comam, flauum colore, perquàm odoratum, ac cyperū redolens, breui spica, amaro sapore, linguā siccante, quod diu in sua odoris gratia permaneat. Ex Indicis autē nardum quoddam Gangitis uocatur, à fluuio Gange, apud quem enascitur, montem præterfluente. quod genus ob multā loci, in quo prodit, uliginem, uiribus infirmius est, atq; procerius adolescit, plures ferēs spicas ab unica radice, comosas, unāq; conuolutas, ac grauitè olentes. Montanum autē odoratius, spica

E 4

breui ac mutila, odore cypero uicino, cæteras habens Syriaci dotes. Est & genus quoddam cui Sampharitico nomen locus indidit, frutice breui, in magnas se spargens spicas, candidiore interim medio caule, hircorum uirus supra modum redolente, quod improbat. Madefactum uendi solet. quod uitium ex eo deprehenditur, quod candida sit spica & squallida, nulloq; puluere obsita. Adulteratur stilbio cum aqua aut palmeo uino, inspissationis ponderisq; causa inspirato. Intueri autem oportet si lutum radicibus infideat, & incerniculo puluerem excutere, eluendis manibus utilem. Diosc.

Nardum Celticum.

NARDI Celtici cauliculorum & radicū duntaxat usus est, & odoris suauitas. unde pridie fasciculos aqua abluere expedit, & exempta terra paulo solo atq; humenti subiecta charta reponere, postridie repurgare. si quidē utile, cū aceroso, alienoq; propter humoris uim, non excutitur. Adulteratur imposita herba simili, quæ hirculus uocatur, ab odoris grauitate: sed facilis cognitio. nanque herba candidior est, sine cauliculo, minoribus folijs, radice neq; amara, neq; odorata, uti uerū nardum est. Itaq; radices atq; cauliculi, abiectis folijs triti secernuntur, uino excipiuntur, digerunturq; in pastillos, & ita fictili nouo diligēter operto, asseruari debent. Laudatur maximè recēs, iucūdi odoris, radice numerosa coherens, plenū, nec fragile. Ad eadem quæ Syriacū pollet: sed uehementius urinā cit, & stomacho utilius est. Diosc.

Nitrum.

Præfertur NITRVM leue, roseo colore, aut candido, in foramina dehiscens, perinde quasi spongiosum quiddam. quale ex Bumis affertur. Diosc.

NITRI

NITRI spuma optima esse putatur, leuissima, glebo- Nitri spuma.
sa, friabilis, colore penè purpureo, aut spumosa, & mor-
dens. qualis ex Philadelphia Lydiae defertur. secūda est
Aegyptia. quin & in Magnesia Cariae gignitur. Vim
& uisionem salis habet, tam nitrum quàm spuma eius.
Aliqui supradicta carbonibus urunt, subiecta prius testa
noua, donec incandescant. Diosc.

O



ENANTHE uocatur uitis Oenante.
syluestris fructus, cum floret.
Recondi debet fictili non pica-
to, collectaque, substrato linteo,
in umbra siccatur. Laudatissima
in Syria & Cilicia & Phoeni-
ce. Diosc.

OESYPVM uocant Graeci, succidarum lanarum pin Oesypum.
guitudinem. Cuius parandi ratio hæc est: Succidæ mol-
les, radícula non curatæ, calida aqua lauantur, & qui-
buscunque sordibus expressis, & in labellum oris am-
pli coniectis, aqua infunditur, magnoq; impetu ligula, uti
respumet, agitur, aut lignea rude ualidiusculè contur-
batur, quò largius sordida spuma colligi possit, deinde
marina respergitur. & cōsidente pingui quod superna-
tabat, collectoq; in altero fictili uase, denuo aqua in label-
lum fusa agitur. spuma iterum mari perfunditur, &
denuo eximitur. hoc tantisper fieri solet, dum consum-
pta pinguitudine nihil prorsus spumæ extet. collectum
oesypum manibus emollitur. & si qua insedit spurcitia,

E 5

confestim demitur. exclusaq; sensim omni aqua, recentiq; affusa, manibus misceatur, donec admotum linguae oesypum, adstringat leuiter, nec mordeat: atque pingue candidumq; spectetur. tum in fictili uase conditur. Verum omnia feruido sole fiant. Nonnulli excolatum pingue frigida aqua eluunt, & manibus, non secus atque ceratum mulieres, confricant. ita enim candidius redditur. Alij elotis lanis & sordibus quibuscunque exemptis, ac lento igni in aeneo uase ex aqua decoctis, pingue quod supernatat collectum, aqua, ut diximus, lauant: colatumq; in fictilem patellam, quae calidam aquam contineat, lintheo operiunt, atque soli mundant, donec candidum fiat, & satis crassum. Alij bidui spatia aqua effundunt, nouamq; adiiciunt. Melius est laeue, radícula non curatū, quod succidarum uirus oleat, & si manu in concha fricetur cum aqua frigida, albescat, nihil in se duri aut concreti habens. ueluti quod cerato aut adipe adulteratur.

Oesypum in testa noua torretur, donec redactum in cinerem, pinguitudinem amittat. Ex eo etiam fuligo colligitur, uti demonstrauius. quae in oculorum medicamenta commodè addi solet. Diosc.

Oleæ æthiopicae lachryma.

OLEAE Aethiopicae lachryma scammoniae similis est, fulua, stillis exilibus constans, mordax. quae autem ammoniaci, aut gummi similitudinem refert, colore nigricans, nec gustu mordens, superuacua est. Nostrates oleae, oleastriq; similem lachrymam sudant. Appellatur autem Aethiopica, & agrestis olea. Diosc.

Oleum candidum.

OLEVM candidum fit hoc modo: Album colore nec anniculo uetustius, in nouum fictile oris patuli funditur, centum

centū heminarum mensura, & sub solē media quāq; die
cōcha refunditur: ex altoq; demittitur, ut assidua deuolu-
tione, ictuq; agitatū respuet: octaua die fœnum græcū
mundum quinquaginta denariorum pondere, calida a-
qua madefactū donec emollescat, in supradictum oleum
deijcitur, ita ne extillet aqua. postea tedæ præpinguis
piceæ, assulatim cæsæ æquale pōdus adijcitur, & trans-
actis octo diebus, oleum concha mouetur. Vbi candorem
contraxerit, in uas nouum uetere uino affusum recondi
debet, substratis fertulæ Cāpanæ corollis drachmas un-
decim pendentibus, cum pari iridis pondere. sin minus,
rursus soli mandandum, & idem munus obeundum, us-
que dum inalbescat. Diosc.

OLEAE syluestris exprimitur succus tuis folijs, af- Oleæ sylue-
fuso uino aut aqua, siccatusq; sole in pastillos digeritur. stris succus.
sed longē ualidior ad recondendum succus habetur, qui
cum uino quā cum aqua expressus est. uruntur cum
floribus folia, ut spodij uicem cinis præstet, in cruda ol-
la, oblito ore luto, usque dum figlinum percoquatur. re-
stinctaq; uino & rursus subacta, eodem modo uruntur.
postremo cerusæ modo elota coguntur in pastillos. Hu-
iuscemodi cinerem in medicamentis oculorum constat
spodio non cedere, sed eisdem uiribus præditum esse pu-
tandum est. Foliorum satiuæ oleæ eadem uis intelli-
gitur, sed aliquanto inferior. unde ocularibus medicamen-
tis ob suam nutiorem uim conuenientior est. Sudor ligno
uirenti accenso manans, illitu sanat lichenas, furfures,
& scabiem. Diosc.

OLEI sicyonij componendi ratio hæc est: In lebetem Oleum Sicy-
oris omium.

oris lati stanno inductum, funditur olei albi quod crudæ oliuæ reddiderūt, congius unus, aquæ semicongius. leui id igne coquitur, leniter mouendo. at ubi bis efferbuit, & subtracto igne refrixit, innatans oleum concha decapulatur, & adiecta noua aqua conseruescit, & reliquis ut diximus peractis reponitur. In Sicyonia maxime fieri consuevit, Sicyony inde accepto cognomine. Calfacloriam ad quendam usque modum uim habet. Febri ac neruorum uitijs prodest. fœminæ ad commendandum faciei nitorem eo utuntur. Diosc.

Oleum omphacinum.

Omphacinum appellatur OLEVM, quod ex immaturis oliuis exprimitur. Præstat recens, odoratum, quod non mordeat. Tale unguentorum compositionibus idoneum intelligitur. Diosc.

Omphacium

OMPHACION, succus est acerbæ uuæ, nondum maturefcentis è Thasia uite, aut Aminæa. Oportet autem ante canis ortum, expressam melliginem in rubro ære, linteo cooperto, insolare, usque dum cogatur: semperq; quod ceruici uasis cōcretum hæsit, reliquo humori permiscere. noctu à subdialibus locis in lectū referri. quandoquidem nocturni rores ipsum concrefcere non sinunt. Eligendum est flauum, friabile, uehementer adstringens, & linguam mordens. Sunt qui coquendo melliginem cogant. Diosc.

Opium.

OPIVM optimum habetur graue, & densum, gustu amarum, odoratu soporiferum, quod facile aqua diluitur, læue, candidum, neque asperum, neque grumosum, quod inter colandum non ut cera coëat, & in sole diffundatur. dein admotum lucernis, non atra luceat flamma, extin

extinctum deniq; odoris uim conseruet. Sed opion glau-
cio, gummi, aut syluestris lactucæ succo, adulterant. Ve-
rum glaucio fucatum, in dilutione croci colorem reddit:
lactucaceo succo fictum, exiliter spirat, & asperius spe-
ctatur: gummi uitiatum, splendescit, & infirmū est. Nec
desunt, qui eò dementiæ deuenerint, ut adipem ei admisce-
rent. Fictili nouo torretur ad oculorū medicamenta, dum
mollius, atque rufius appareat. Diosc. Vide plura in
PAPAVERE.

P



ALMA, quam aliqui Elaten Palma elate.
aut Spatham appellant, fructus Spatha.
palmarum adhuc florētium, in-
uolucrū est calyxq; quo in spis-
samenta unguentarij utuntur.
Optima habetur odorata, astring-
ens, ponderosa, præclusa, intus
pinguis. Inuolutusq; in ea elate fructus, quem suo ample-
xu fouet, elate etiam uocari solet, & ab aliquibus boras-
sus. Adstringit, & spathæ effectus præstat, non sic un-
guentis expetitus. Alba medulla caudicis recens in cibo,
aut decocta eadem facit quæ borassus. Diosc.

Nuclei PALMARVM, cæterorum more cremati Palmarum
in crudo fictili, & uino restincti, cinere loto, spodij ui- nuclei.
cem efficiunt. miscenturq; in calliblephara. quòd si non
iustam uersionem acceperint, denuo cremandi. Diosc.

PANACES nascitur in Cyrene Libyæ, & Macedo Panaces.
nia. Excipitur succus incisa radice, recenti cauliū pullu
latu. ea candidū succū emittit, qui siccatus in summa cute
croceum

croceum colorem contrahit. Effluentem autem succum excipiunt, folijs excauato solo stratis, quæ siccata tolluntur. Simili modo caule mesibus inciso, profluentem succum eximunt. Meliores ex radicibus, albæ, rigentes, distentæq; siccæ, quæ cariem non sentiant, aromaticæ, feruentes gustu. Fructus ex media ferula cibo idoneus est. sed ex agnatis stolonibus, ab usu cibario abhorret. Maxime in hoc succi genere probatur, quam amarissimus, interne albus, aut subfuluus, foris ad croci colorem inclinans, læuis, pinguis, friabilis, tener, statim in aqua eliquescent, graui odore. niger improbatur, ac mollis. Adulteratur ammoniaco aut cera. Sed synceri experimentum est, si digitis in aqua friatus resoluatur, & lactescat. Dioscorides.

Pancratium.

PANCRATIVM scillæ uires & præparationem habet. eodemq; pondere in morbis efficaciter assumitur. cui tamen mitior quàm scyllæ facultas inest. Radicis succus cum erui farina digeritur in pastillos, qui hydropicis splenicisq; cum hydromelite, commodissimè dantur. Dioscorides.

Papaueris calyces.

PAPAVERIS calyces tunduntur uirides, & digeruntur in pastillos, qui siccati ad usum reconduntur. Capita quoque per se in aqua coquuntur ad dimidias, iterumq; adiecto melle, dum humor coëat in eclegmatis lentorem, id medicamentum in tussi, arteriæ fluxionibus, & cœliacorum affectu, doloris leuamentum præbet. efficacius tamen redditur, addito hypocisthidis succo, & acacia. Dioscorides.

Papaueris nigri capita & folia.

DE MECONIO & OPIO. Aliqui capita ipsa, nigri

nigri PAPAVERIS & folia tundunt, & prælo exprimunt, terentesq; in mortario, digerunt in pastillos. id Meconium uocatur, multum opio ignauius. Porro opij Meconiũ & Opium. faciundi ratio hæc est: Cùm ros in eo exaruerit, cultro decussatim in stellas, ne penitus adigatur, ex obliquo in rectum summa cute incidere oportet, lachrymam exeuntem, digito in concham abstergere: nec multo post redire, ut concreta inueniatur. etenim quæ tum, aut postero die etiam offenditur, in uetere pila teri debet, & in pastillos cogi. cum tamen inciditur, retrocedendum est, ne uestibus succus deradatur. Diosc.

PEPLI fructus tusus & feruesfactus reconditur. Peplis.

Pepli semine poto, aluus soluitur. Media potio est dosis. acetabuli mensura in aquæ heminis tribus: & cibus inspergitur, obsonijsq; ad molliendam aluum. Peplis colligi, & reponi ac dari, uti peplos, & sale condiri solet. Easdem habet uires. Diosc.

PEPONIS succus cum semine, adiecta farina, sic= Pepo- catus in sole cogitur in smeigmata, quæ faciem repurgât, & nitorem asserunt. Diosc.

PEUCEDANI tenera radix cultello conciditur, Peucedanũ. profluensq; è plaga succus umbræ mandatur. in sole siquidem confestim euanescit. Colligitur capite prius & naribus rosaceo perfusis, ne capitis dolor premat, & uertigo sentiatur. assatione radix inutilis fit. Tam lac quàm succus radice & caulibus extrahi solet, sicuti è mandragora. uerùm inefficacior succo lachryma habetur, & uelocius expirat. Interdum etiam concreta inuenitur lachryma, thuris similitudine, caulibus radicibusq; adhær

adhærens. Præfertur succus è Sardinia & Samothrace, colore rufo, odore graui, feruens gustu. Diosc.

Phrygius lapis.

PHRYGIUS lapis, quo infectores in Phrygia utuntur, à qua nomen accepit, nascitur in Cappadocia. Optimus habetur pallidus, modicè grauis, non solida corporis compage, intercedentibus albis segmentis, ut in cadmia. Vritur autem uino optimo perfusus, uiuisq; carbonibus obrutus, perflatur assidue follibus, donec mutato colore rufescat. rursus extractus eodem uino restinguitur. hoc iterum & trinis uicibus faciendum. attendendū tamen, ne minutim confringatur, & in fuliginem euanescat. Lauatur ut cadmia. Diosc.

Phu.

PHU adulteratur radice rusci ammixta: sed maleficium deprehenditur: quoniam hæc dura est, & frangenti contumax, sine ulla odoris gratia. Diosc.

Piceæ & Pini fuligo.

PICEAE & PINI fuligo ad calliblephara, & librarij atramenti confectiōem excipitur. Diosc.

Picis liquidæ fuligo.

PICIS fuligo liquidæ fit hoc modo: In lucerna noua quæ ellychnium habeat, nonnihil picis incendito, lucernamq; fictili uase in clibani speciem conformato, superius in angustum fornicato, inferius perforato, ut clibani esse solent, operito, & adoleri finito: consumptoq; liquore nouum infundito, quoad sufficientem usui fuliginem collegeris. Diosc.

Picinū oleū.

E pice fit quod PISSELLAEON appellant, separato liquore aquoso, qui supernatat pici, sicut serum lacti. Nam expansa, quādiu pix coquitur, supra cortinam uellera pura madescunt, acceptoq; halitu eius exprimuntur in uas. Quas pix liquida, præbet utilitates. Diosc.

Piper

PIPER nigrum, utpote quod tempestiua maturitate Piper nigrū.
collectum sit, odoratum esse constat, candido suauius, a-
crius, & ori gratius, necnon ad condimenta utilius. sed
candidum, & adhuc in acerbum uergens, albo & longo
infirmius est. Eligi oportet grauissimum, plenum, ni-
grum, sine multis rugis, recens, minime furfurosum. In-
ueniuntur etiamnum in genere nigri semina nutrimento
defecta, cassa, inania, nunimiq; ponderis, quod uocant
rasma. Diosc.

PISCIVM fluuiatilium pinguia perunctis oculis cla Piscium fluuia-
ritate adferunt, si in sole liquecant, & melli admiscean- tiliū pinguia.
tur. Diosc.

Nascitur in Apolloniatarum agro circa Epidaurum
que **PISSASPHALTOS** appellatur. Ea Ceraunijs Pissasphaltū.
montibus deuoluta, impetu fluminis rapitur, æstuq; in
litus expuitur, illic coacta in glebas. mistam bitumini pi-
cem redolet. Diosc.

PITYVSAE (alsebram uocat Mesue, nostri esu= Pityusa.
lam) corticis radice dosis est, à ceratijs duobus usque ad dosis.
septem, & lactis ab uno ad tres. Quæ nimis est exigua
quantitas. Dioscorides nanq; radice pityusæ drachmas
duas, fructus unam, succi cochlearium, foliorum ternas
drachmas exhibet.

PIX arida. liquida pix decocta in spissam coit, quam Pix arida.
uocant aliqui palimpissam. quo in genere quedam uisci.
modo lentescit, boscas cognominata. altera sicca est. Pro-
batur pura, pinguis, odorata, subrufa, resinosa. Talis
Brutia & Lycia, picis resinæq; simul naturam habena-
tes. Diosc.

Plumbum
elotum.

Lotura PLUMBI sic fit: In mortarium plumbeum aquam iniiciens, pistillo plumbeo terito, donec nigrescat aqua, & limi modo crassescat, aut lutulenta reddatur. linteolo deinde colato, aquam superinfundens, quo facilius quicquid est resolutum incerni possit. hoc iterum facito, usque dum satis tibi habuisse uideatur. ubi confederit, priore aqua effusa, nouam adijciens, ut cadmiam lauato, donec nulla extet nigritia. postea in pastillos cogens reponito. Quidam scobem mundi plumbi lima quaesitam, mortario pistilloque lapideis terunt, aut manibus cum aqua paulatim adiecta fricant, donec nigrescat. mox ubi id pessum ierit, effusa aqua, colligunt in pastillos. nam tritum uehementer, cerusae simile redditur. Alij elimatae scobi modicam plumbaginem adijciunt: affirmantes ita elotum plumbum praestantius esse. Diosc.

Plumbum
vstum.

Vritur PLUMBVM sic: Super quamtenuissimas plumbi laminas, fictili nouo inditas, sulphur inspargito, additisque alijs rursus laminis, interiecto semper sulphure, usque dum uas expleueris, succendito. flagrante autem plumbo, ferrea rude uersato, donec perfecte redigatur in cinerem, nihilque e plumbo nonustum haeserit. tum demum, obstructis naribus, eximito. alioquin halitus plumbi noxius sentitur. Aut elimatam plumbi scobem in olla cum sulphure urito. Alij laminas in fictili crudo, ut dictum est, imponunt fornaci, aut foco, & circumlinentes operculum, dato exili spiramento, urunt. Alij pro sulphure cerusam aut hordeum inspargunt. Alij integras laminas imponentes, acri igne utuntur, & rudicula ferrea continue mouent, dum in cinerem soluantur, sed difficilis

cilis huiusmodi ustio, & si uehementius uratur, contrahit spumæ argenti colorē. magis tamen nobis placet prima urendi ratio. Plumbum ustum lauatur ut cadmia, & reconditur. Eosdem effectus habet, quos plumbum elotum, sed multo acriores.

PLUMBI recrementum, quod scoriam uocant, optimum est, densum, fractu cōtumax, cerusam planè repræsentans, nihil plūbosi habēs, quod ad luteū colorem accedit, & uitri splendorem imitatur. Eadem quæ plumbū exustum potest, sed magis adstringit. Lauatur in mortarijs infusa aqua, & refusa summa aquæ parte, quæ luteū colorem duxit. idq; sæpius, dum recrementum absumentur. dein ubi confederit crassamentum, aqua effusa, digeritur in pastillos. MOLYBDOIDES lapis à plumbi similitudine dictus, respondentem recremento uum habet, & eodem modo lauatur. Diosc.

Plumbi recrementum.

Molybdoides lapis.

POLIVM melius est montanum. Diosc.

Polium.

Melius & efficacius est POLYPODIUM quod in uetustis arborum, & maxime montanarum quercuum nascitur, quàm quod in petris inuenitur. Hoc enim superfluam habet humiditatem, & (ut inquit Mesue) indigestam, quæ flatus, nauseam & stomachi subuersionē excitat. Illi autem querno Polypodio bonitatis notas octo Mesue attribuit, sed obscure multum, & non conformiter bonis auctoribus. Deligendum itaque censemus Polypodium illud, quod eas habeat proprietates, quas illi suprà ex Dioscoride & Plinio assignauimus. Dosis Polypodij est Mesuæ à drachmis duabus usque ad aureos quatuor. Aëtius expurgatæ radicis scrupulos sex,

Polypodiū. delectus.

Boni polypodij notæ obscurè traduntur à Mesue.

Dosis polypodij.

qui in aqua mulsa præferbuerint, exhibet. Orib. drachmas duas coquit in ptisanæ succo, datq; bibedū succum. Sunt qui unciam integram sine noxa dederunt.

Pompholyx. P O M P H O L Y X specie sola, non genere, à spodio distat. Siquidem SPODOS nigricat, & plerunque ponderosior est, palearum pilorumq; plena, quasi purgamentum quoddam, quod ab ærariarum officinarum pauiementis & fornacibus euerritur. Pompholyx uerò pinguis est, & candida, usque adeò leuis, ut in auras euolare possit. Cuius duo fluxerunt genera. unum ad æris colorem uergens, subpingue: alterum magnopere candidum, summamq; leuitatem nactum. Candida sit pompholyx, quoties in perficiundo ære, fabri præstantiorem facere uolentes, detritam cadmiam cumulatius insparserint. Nanq; tenuissima fauilla, quæ effertur, in pompholygē coit. Cæterum pompholyx non ex æris modò materia & fabrilis industria facitatur, sed ex cadmia quoque, ad gignendam ipsam, eximie follibus proflata. Cuius faciundæ ratio hæc est: In domo gemina contignatione operata, fornax extruitur, iuxta quam mediocris fenestra ad tabulatum à supernis partibus pateat. domicilij paries fornaci proximus, tenui foramine ad fornacem usque perforetur, ad excipiendam follis narem. ostiū mediocre habeat, pro exitu ingressuq; artificis fabricatum. domuncula altera huic coniuncta sit, in qua & folles & flator suo munere fungantur. deinde carbonibus in canino succensis, assidens artifex cadmiam particulatim fractam inspargit, à locis supra infurnibulum extructis. idē negotium obit infernè artificis minister, simulq; carbon-

nes

nes adiicit, usque dum indita cadmiæ copia prorsus absu-
matur. itaque egesta suffitu tenuis pars & levis materiæ
in summam domum euolat, & parietibus, tectis, forni-
ciq; adhærescit: conflatum autem inde corpus, inter ini-
tia erumpentibus aquarum bullis simile prodit, postea
maius incrementum capeffens, glomusculis uellerum si-
mile redditur. ponderosus autem in ima loca se recipit.
sed hoc fornacibus offunditur, illud domus pavimento
cohæret. quod tenuiore deterius existimandum est, ideo
quod multum terræ collegerit, & spurcitia in acerua-
tione refertiatur. Sunt qui hoc modo tantum fieri spo-
dium arbitrantur, de qua antè dictum est. Optima credi-
tur Cypria, quæ accepto aceto halitum æris præstat, co-
lore aliquantum piceo, sapore cœni horrido: & si frau-
dem non experta flagranti carbone inferuescit, aëreum
colorem contrahit. Antedictis autem notis, diligenter at-
tendendum est. Siquidem à nonnullis adulteratur tauri-
no glutine, ouillo pulmone, aut marino, aut crematis
grossis, & quibusdam consimilibus. Quod facile cogni-
tu fuerit. quippe nihil in ijs probādis inuenietur eorum,
quæ antè dicta sunt. Pompholygem in commune ita laua-
ri oportet: Ligatam linteo mundo modiceq; raro, aut
siccam, aut aqua respersam, in labellum demuttito, quod
imbrem contineat, & huc atque illuc fasciculum defe-
rens, immergito. ita enim limosa pars eius ac utilis ef-
fluet, & omne sedimentum in linteolo remanebit. postea
residere sinens, aquam cum cinere colis incernito, & no-
uam infundens, agitato, & effundito: mutata tantisper
aqua, & colata, dum arenosi nihil sidat. demum aquam

exprimito, & siccatum cinerem recondito. Alij, quantum maxime fieri potest, siccant, & manibus in aqua conterunt, dum mellis crassamentum imitetur. deinde linteo faucibus excepturi uasis obtento, aut laxius illigato, coalant: & quò facilius transeat, infusa per linteum largiore aqua, cinerem conturbant. mox spumofum, quod traiectum est, & supernatat uasi, concha excipiunt, & fictili nouo ad usus recondunt. quod uerò resedit, sensim cribratū, in aliud uas transfundunt, relicto arenoso quod pessum ierat. rursus lapidosa sidere patiuntur, & in uas aliud excolant. hoc identidem faciunt, donec cinis merus & arenæ expers inueniatur. Alij paulatim integram in aqua respergunt, arbitrati arenas lapillosq; suo pondusculo degrauatos, pessum ire: pilos autem & paleas leuitate sua in sublime attolli. cæterum cinerē medium separam, & in pilam coniectū, ut cadmiam, eluunt. Quin etiam lauatur uino Chio marina aqua diluto, modis quos suprā diximus. & ita redditur adstringentior, quàm a-

Spodium. quis elota. Quod si spodon torrere libet, diligenter tritam & irrigatam aqua, colliges in pastillos, fictilique nouo, subiectis leuibus prunis, orbiculos continuo uersabis, dum assiccati fuluescant. Neque ignorandum, ex auro, argento, plumboq; fieri spodion. uerū post Cy-

de spodij fuc prium, plumbeum maxime commendatur. Quoniam
cidaneis. spodos sæpenumero desideratur, necesse est ostendere, quæ simili uirtute polleant, ut in spodij locum suffici possint, antispoda uocant: quoq; modo sumi debeant. Folia itaque myrti, cum floribus & baccis immaturis, in fictile crudum coniecta, indito operculo continua foramina habent

habente, uruntur fornacibus, donec figlinum percoquatur. iterum in fictile aliud crudum transferuntur: quod ubi perassatum fuerit, exempta lauantur ad usus. Idem quoque fit è termute syluestris oliuæ, si habeatur: sin secus, satiua cum suis floribus, aut mális cotoneis dissectis, & detractis ossibus, aut gallis, aut laceratis linteolis, itè ex moris immaturis, id est candidis, in sole prius arefactis, aut terebintho, aut lentisco, cenanthe, aut mollibus rubi folijs, uel è buxi coma, uel pseudocypero cum flore. Alij ficulneas frondes in sole antea siccatas, eodè modo parant. alij taurinum gluten. alij succidas lanas asperas, pice aut melle irrigatas. Quæ omnia in spodij uicem usurpantur. Diosc.

POPVLVS resinam fundit, quæ in malagmata additur. Lachrymam populorum commemorant quæ in Padum annem defluat, durari, ac coire in succinum, quod electrum uocât, alij chrysophorum. id attritu iucundum odorem spirat, & aurum colore imitatur. Diosc. Populus.

PROPOLIS eligi debet flaua, odorata, styracè referes, in uehemèti ariditate mollis, et mastiches more ducti delectus. Propolis.
lis. In alueariorû foribus, cerosæ naturæ inuenitur. Dio.

PRVNIS prima laus à Damasco Syriæ monte cognominatis, tribuitur, nigra cute, carne suaui, rotundo ligno, exili nucleo. Hæc iam pridem, ut Plinius inquit, in Italia nascuntur. Proxima datur (Ibericis) quæ ab Iberia & Hispania deuehuntur. Inter Damascena optima censentur Galeno, quæ sint mediocriter adstringentia, magna & laxa. Decocta in melicrato, plus mellis habente, uentrem molliunt, magisq; si melicratû superbibatur: Pruna. κοκκύμιλα.

dehinc uinum dulce, & prandium differatur. Aluū etiā
 Pruna pran- cient si sola manduntur: sed prandiū inchoare debēt. Sa-
 dium inchoa tis autē est decocti prunorū tam satiuorum quā sylue-
 redebent. strium singulos cyathos sumi. Sed syluestria aluum &
 modus deco- tormina sistunt, præsertim in uino austero decocta. Me-
 cti prunorū. sue decoctum prunorum exhibet, usq; ad libram unam.
 Porrò quo dulciora sunt pruna, eo magis uentrem emol-
 liunt. Ea Græcis (coccymella) nomenclantur.

Psoricum. PSORICVM. uide CHALCITIS.
 Psyllij gene- PSYLLIVM. Recētiore duo eius genera statuerūt.
 ra duo apud unum calamo exili & longo, in cuius spica cōtinetur se-
 recentiores. mē, pulicis colore, et magnitudine. Alterū sarmetosum,
 floribus canino capiti similibus, sabaceis capitellis, semi-
 ne pulicis effigie, radice tenui & superuacua. Psyllium
 Psyllium ma maxime cōmendatur semine, in medicina: Plurimo enim,
 xime cōmen inquit Aëtius, usui est. Psylliū ueteres neq; Græci, neq;
 datur semine Latini, per os exhibuerunt, sed extrinsecus tantū ad mol-
 liēdū refrigerādumq; imposuerūt. Modus parādæ mu-
 scillaginis Psyllij, ex Tralliano & Aëtio est requirēdus.

Pumex. PVMICIS probatio, ut magnopere leuis, spongio-
 sus, scissilis, nec arenosus, item teri facilis, & candidus.
 Crematur flagrantissimis carbonibus obrutus, & ubi can-
 duerit, extractus, uino restinguitur odorato: iterumq;
 incensus extinguitur: & tertia uestione exemptus, & per
 se refrigeratus, ad usus conditur. Diosc.

Punicum mā PVNICI māli domestici & syluestris flores, id est,
 lum domesti cytini & balaustia exprimuntur, ut succū remittant, in-
 cum & sylue- star hypocisthidis, cuius etiam uires referunt. Diosc.
 stre.

Pycnoco- PYCNOCOMI succum si libet eximere, tusa radix
 mon. in fictili

in fictili mergitur, & agitata aqua, quod supernatat pin-
na selectum, exiccatur. Diosc.

Pyrites lapidis genus est, à quo æs conficitur. Pyrites.
Eligi debet æris similitudine, facile scintillas ædens. delectus.

Vritur sic: Melle irrigatus molli pruna, continuo fla-
tur foliis, donec rufescat. Alij in multos carbones igni
candentes, lapidem copioso melle perfusum deiciunt,
& ubi ad fuluum colorem uergere cœperit, extrahunt:
efflatoq; cinere, rursus madefactum cremant, donec æ-
quabiliter assiccatus, friabilis reddatur. Siquidem sæpe
facies summa solum uritur. Ita crematus, siccatusq; re-
cõditur. Si eloto opus sit, lauari debet ut Cadmea. Diosc.

R



RESINA liquida è pinu & pi-
cea, à Gallia & Hetruia conue-
hi solet. atque olim à Colophone
petebatur: hinc Colophonie si-
bi cognomentum uendicauit. A
Gallia quoque subalpina: quam
uernaculo nomine laricem appel-
lant incolæ. Ea in linctu, & per se, magnopere prodest
tussi ueteri. Colore inter se distant. siquidem alia candi-
da est, alia oleosa, alia mellei liquoris similitudine: ut la-
rigna. Cupressus etiam liquidam fundit resinam, quæ ad
eamdem pollet. Quæ uerò aridarum generi ascribuntur,
quædam ex pincis nucibus, aliæ abiete, aliæ picea & pi-
nu exierunt. Eligi debet longè omnium odoratissi-
ma, translucens, non retorrida, neque diluta, quandam
electio.

cerae faciem præbēs, & friabilis. E picea & abiete resinae, ceteras antecedunt. odoratae enim sunt, atque thus odore imitantur. Præstantiores à Pytiusa insula deferuntur, quæ secundum Hispaniam sita est. Sed quæ e picea, nucibus pineis & cupresso manarunt, nihil ad illas, nec tantis uiribus potiuntur. Veruntamen eorundem gratia quorum & illæ sumi solent. Lentiscina terebinthinae respondet. Vritur resina omnis liquida in uase quadruplæ capacitatis ad humorem, qui infunditur. itaque resinæ congius, in duobus aquæ pluriæ coquitur, subiectis leuibus prunis, resina assidue mouetur, donec omnis odor aboleatur, & friabilis & retorrida reddatur, ac digitis cedat. Cæterum ubi refrixit, in fictile non picatum, quod aconitum uocant, id est non illitum, reconditur.

Fiet etiam eximij candoris, si resina omnis eliquata præcoletur, quò faculenta sordes excernatur. Vritur quoque sine aqua, primum lento igne: & ubi coire coeperunt, maior carbonum strues supponitur, & triduo citra intermissionem discoquuntur, usque dum antedictas naturæ suæ notas exuerint. mox, ut dictum est reponuntur. Aridas unius diei spatium decoxisse satis est. Fuligo è resina perinde atque thure excipitur. Diosc.

Rha barbari
apud mesuen
tria genera.

RHABARBARVM. Tria eius genera fecit Mesue: Indicum, quod rauedsceni appellat, omnium optimum. Barbarum, quod secundum in bonitate locum obtinet. & Turchium (ita enim uocat) multo alijs inferius & inefficacius.

boni Rhabar
bari notæ.

Laudatur Rhabarbarum Mesuæ,
I Subnigrum vergens in ruborem.

Græue

- 2 Graue cum sua raritate.
- 3 In quo dum frangitur, inuenitur disgregatio,
ex rufo & glauco.
- 4 Quod colorem reddit ad crocū inclinantem.

Non eget correctione, quæ fit per spicam Rheon hoc nostrum barbaricum: tum quod commixtas habeat uires, tum quod uera spica caremus: & ea qua hodie utimur, horribilis ualde saporis est. Dosis seu quantitas communis, nostri Rheubarbari in infusione, ut loquuntur, est à drachma una ad drachmas duas uel tres ad summum. In substantia à drachma una ad drachmam unam & semis. Itaque modus Mesuæ in dando Rheubarbaro, perniciosus est. ipsum enim exhibet à drachmis duabus & semis, usque ad drachmas decem: quæ quantitas non potest sine discrimine semel dari.

Non eget correctore.

Spica vera caremus.

Modus exhibitionis.

RHAPONTICVM optimum habetur quod teredines non sensit, si gustatu cum remissa adstrictione lentescat, manducatumq; colorem reddat pallidum, aut ad crocum inclinantem. Diosc.

Rhaponticū.

RHV liquamentum fit ex aridis folijs, ad crassitudinem mellis in aqua decoctis, ad eadem, ut lycium conueniens. Semen eosdem effectus exhibet. aqua in quo semen maduit decocta, cogitur coitq; efficacior ipso semine. Gummi defert, quod dentium canis imprimatur ad dolores finiendos. Diosc.

Rhu.

RICINVS. κρότων. Grana eius triginta numero, putaminibus purgata, potu pituitas, bilem & aquas per aluum deiciunt Dioscoridi. Sed iniucunda admodum est & molesta purgatio. Siquidem stomachum uehementer subuertit. Hinc ferè semper accidit, ut qui hæc grana sump-

dosis granorum palmæ christi, id est Ricini.

Superstitio-
sum.

sumpserint, per superna & inferna purgentur. Sunt ta-
men qui huius effectus (uomitionis inquam & purgatio-
nis per aluum) causam aliam assignant, nempe quod dum
hæc grana euelluntur, alia sursum, alia deorsum ducta
sint. Dicunt enim rusticas mulierculas pro comperto ha-
bere, si quis semina deorsum trahens, euulserit, & ea co-
mederit, per inferna purgari: si uerò sursum, per su-
perna. Quod an uerum sit, uiderint huius commenti as-
sertores. Atque hæc de catapotia maiore dicta sufficiant.

Rosarum
succus.

ROSARVM recetibus folijs succus exprimitur, de-
sectis forfice unguibus (sic appellatur candidæ foliorum
partes) reliquum in pila premi & teri debet in umbra
donec cogatur: & ita ad oculorum circumlitiones re-
condi. Siccantur etiamnum folia rosarum, continuo uer-
sata, ne muceant, neue situs insideat. Diosc.

Rosei pa-
stilli.

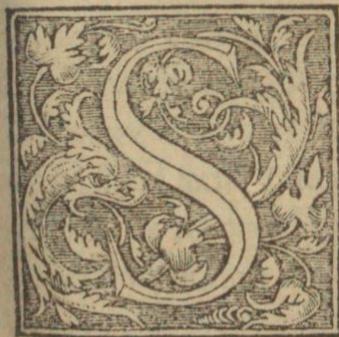
ROSEI pastilli, rhodides Græcis, hac ratione con-
ficiuntur: Rosarum uiridium, quæ nullo antea humore
madefactæ extabuerint, drachmæ quadraginta, Indicæ
nardi drachmæ decem, myrrhæ drachmæ sex, tritæ di-
geruntur in pastillos, qui trium obolorum pondus æquêt.
siccatiq; in umbra, in fictili non picato, atque obturato
reconduntur. Alij adyiciunt costi drachmas duas, iridis
Illyricæ totidem, & uinum Chium cum melle miscent.
Mulieribus monilium uice collo circumdato usui sunt.
Dioscorides.

Rosarum quæ
preferenda.

ROSAE. Inter rosas ea præferenda est quæ colorem
habet exactè rubrum. Tam alba quàm rubra præstan-
tior habetur, quæ folia habet pauca, & læuia, seu, ut lo-
quantur, plana. Succus rosæ melior est qui ex com-
pleta

leta atque omnino absoluta rosa exprimitur, aut educi-
 r. Sicca rosa magis est ad strictionum particeps. uitan-
 a autē omnino quæ corruptionē sensit. Rosæ præ-
 rtim recentes, decoctionem non sustinent, per hanc e-
 im facultas earum deterforia ac purgatoria tota expi-
 at, & deperit. Succus uero earūdem, modice decoctus,
 ubtilior euadit, & magis absterforius, ut auctor est Me-
 ue. Dosis potionis succi rosarum ipsi Mesuæ, est ab dosi.
 incia una usque ad uncias duas cum saccharo. Si cū se-
 o lactis sumatur, satis est uncia una. Potio uero syropi,
 ex succo rosarum, aut infusione earum facti, eidem est,
 ab uncijs duabus usque ad quinque. Dioscorides & Ga-
 lenus, succum rosarum non ad alium quā ad oculorum
 usum reponunt. Folia decem recētia, aluum cuidam de-
 cies duxerunt, ut refert Rasis. Sicca autem folia, quia
 ab eis recessit amaror, laxatiua non sunt, sed styptica,
 & adstringentia. Apertus error est apud Mesuem, mesuæ error.
 qui per albas rosas solutionem fieri nullam scripsit. Ro-
 sæ nanq; de sceni uocata, & uulgò apud quosdam Da- Rosæ dama-
 mascenæ, cum albißimæ sint, cæteras in purgando ex- scenæ.
 cellunt. Tagautius.

S



AGAPENIVM ferulaceæ Sagapeniū.
 herbæ succus est, quæ in Media
 nascitur. Optimum est translucens, fuluo forinsecus colore, &
 intus albo, nescio quid inter laser
 & galbanum redolens, gustu ac-
 cri. Diosc.

Neque

Sagapenum
optimum.

Sagapenum
purgatoriū
non esse.

Neque autem mirum uideri debet de SAGAPENO si Chalbanem seu Galbanū odore referat, cum hæc duæ naturæ adeo propinquæ sint, ut Chalbane mutetur in Sagapenum, ut Galenus scribit, libro de Antidotis. Porro omnes Dioscoridis Sagapeni notæ in nostro uocato Sagapeno reperiuntur. Nascitur etiam in Italia Plinio, & nunc etiam in Apulia. Medum tamē cæteris est præstantius, & efficacius. hoc Venetias per Alexandriae nauigationem ad nos adfertur: quod certe alij odorem habet uerius quàm porrorum. Veri Sagapeni probatio est Galeno, si aqua infusum aut uino, statim dissoluatur.

Græci Sagapeno uim purgatoriam non adscribunt. Scripsit quidem Dioscorides ipsum crassam ex pulmonibus pituitam expurgare. Verum nemo est inter Græcos aut Latinos, qui per uentrem inferiorem purgare unquam dixerit. hoc igitur & inuentum sit Arabum. Taugautius.

Sal. SAL fossilis efficacior est. communiter, si est candidus, calculis uacans, & perspicuus, densus, æquali compage: peculiariter ammoniacus natione laudatur, si modo findi facile possit, & in recta segmenta diduci. In marino sale eligendus est, cādidus, æqualis, densus. Probatissimus in Cypro fit, & Salamæ Cypri, & Megaris, in Sicilia & Aphrica. Sed inter dicta salis genera lacustris præfertur. sed multo ualidissimus est Phrygius, nomine tapeus, aut tritæus, aut gantæus. Vritur fictili, diligenter opertus ne exiliat, conditusq; prunis, usque dum effervescat. Aliqui fossilem subactō polline obliniunt, & carbonibus subyciunt, usque dum eius crusta exuratur.

ur. Solet & sal communis hoc modo uri: Aqua semel bluitur, & siccatus in ollam coopertam mittitur, subdignone igne, moueturq; donec iam non exiliat. Spuma salis = Spuma falis. Salis, spumosi maris lanugo siue ramentum est, in exilibus petris inuentum, cui uis eadem quæ sali. Diosc.

SALIS flos flumine Nilo defluit. lacubus tamē qui = Salis flos. busdam innatat. Assumendus, qui crocei coloris est, odore ingrato, ceu gari. interdum longē magis uirus olet, gustuq; mordacior, & pinguius lentus. Fucatus autem rubrica, aut scrupulosus, improbat. Præterea syncerus non nisi oleo resoluitur: adulteratus nonnulla ex parte, etiam aqua, diluente factitium colorem. Diosc.

SALICIS excipitur succus qui manat ex ea, cum flo Salix. ret, exciso cortice. in plaga enim concretus humor inuenitur, qui ad purganda quæ obstat oculis, suam uim præbet. Diosc.

SAMIA præfertur candida, leuis, tangenti lingue Samia terra. glutinis modo adhærescens, mollis, succosa, friabilis, cuiusmodi est quam aliqui collyrion uocant. Duæ enim species eius. unam antè diximus. altera aster appellatur, crustacea, & cotis modo prædensa. Vritur ac lauatur ut eretria. Viniq; consimilem habet. Diosc.

SAMIUS lapis, in Samia terra inuenitur, quo auri = Samius lapis. fices utuntur poliendo auro, ut resplendeat. Probatur candore, & durezza. Diosc.

SAMPSUCHVM in Cypro & Cyziceno laudat = Sampsuchum. tißimum. secundum sibi locum uendicauit Aegyptium. Amaracum gens Sicula & Cyzicena appellat. Diosc.

SANDARACHA probatur rufa & saturatior, & Sandaracha. aliena

aliena materia uacans, friabilis, cinnabaris colore, sulphuris uirus redolens. Dos eadem & ustio, quæ auri pigmento. Diosc.

Sarcocolla. SARCOCOLLA lachryma est arboris in Persiæ de nascentis, pollini thuris similis, rufa, gustu amara. Adulteratur admixto gummi. Diosc.

Scammonia. SCAMMONIAE legitur ad hunc modum succus: Capite exempto, radix in testudinis speciem cultro excavatur, quo fit ut in cauum confluat succus, qui conchis demum excipitur. Alij scrobes in terra concamerato sinu fodiunt, in quos, subiectis iuglandium folijs, profundunt succum, siccatumque extrahunt. Laudatur autem scammonium leue, nitidum, rarum, & colore quamsimillimum taurino glutini, fungosum, tenuibus fistulis, quale ex Mysia regione Asiæ deportatur. Nec attendere solum par est, si linguae tactu albescat (hoc enim euenit adulterato, quod admixto fit tithymali lacte) sed longè magis antea narratis. item si non uehementer linguam exuratur. id quod musti tithymali argumentum est. natione autem Syriacum, & Iudaicum deterrima habetur, grauius, densa, erui farina & tithymalo uitiata. Diosc.

modi 2. colligendi scammonium, ex Dioscoride.

Scammonium quoniam cæteris præstat, quod in Colophone (quæ Insula est Ioniæ, Appollinis oraculo nobilis) gignitur, ideo & Colophonium nominatur. Itaque eiusmodi succus, qui in quotidiano medicinae usu ad purgationes præstantem & maximam uim habet, ad hunc modum colligitur Dioscoridi: Capite radice exempto detractæ, radix ipsa in modum testudinis inuersa, cultro excavatur. Quo fit ut in cauum, seu cauernulam ipsam,

ipsam, lachryma siue succus cōfluat, qui deinde conchis excipitur. Alij forniciem seu scrobes in terra concamerato sinu fodiunt, in quos subiectis nucum iuglandum folijs, succum effundi patiūtur, quem inibi resiccatum demum tollunt. Quatuor modos colligendi eiusmodi succi posuit Mesue, secundum autem modum hunc Dioscoridis omisit. Primus est, radice in terra adhuc manente, incisa, & excauata, ut modo ex Dioscoride dictum est. Secundus, radice euulsa, & incisa. Tertius, contritis radicibus & expressis. Quartus stipite & folijs simul contritis. qui autem hoc ultimo modo exprimitur, ac colligitur succus, ad uirorem spectat, & grauis est odoris. Quod tertio modo legitur ac seruatur, scammonium nigrum est, crassum & ponderosum siue graue ipsi Mesuæ. Sed qui secundo modo ex radice Scammoniae profluit succus, colore subalbido aut uario conspicitur. Cæterum quæ modis his omnibus profunditur lachryma, uel lento atq; moderato igne eidem Mesuæ decoquitur, uel in sole exiccatur, & in trochiscos seu pastillos, quos impresso sigillo obsignare solebant, digeritur, atque sic usui reſeruatur. Nunc uerò quod in officinis ostēditur Scammonium, neque in pastillos conformatur, neque sigillo ullo obſignatur. Porro radix ipsa circa canis ortum excauatur Plinio, libro 26. cap. 8. ut in ipsam, sic ut modò dictum est, confluat succus, qui sole siccatus digeritur in pastillos. Vis bimo nec ante nec postea. Medicinas omnes exacuit, & stomacho (ut Galenus scribit) inimicum est, atque eius dissolutionem facit. Recentiore autem Græcia, & officina nostræ, lachrymā hanc,

modi 4. ex
mesue.

1

2

3

4

tempus colli-
gendo scam-
monio accō-
modum.
tempus dura-
tionis.

quo minus stomachum offendat, in cotoneo malo deco-
 Dacrydion. quunt: atque tum illa Dacrydion, quasi dicas lachrymu-
 lam, uocat: hæ uerò corrupto uocabulo diagredion ap-
 plinius. pellant. Tagautius. Plinio uero commendatur natio-
 ne Colophonium, Mysium, Priennense, specie nitidum,
 & quàm simillimum taurino glutini, fungosum tenuissi-
 mis fistulis, citò liquefcens, uirus redolens, gummosum,
 linguae tactu lactescens, quàm læuissimum, cum diluitur
 fidelis proba albesens. Verum enim uero non solum hoc experimen-
 tio boni scā- to niti conuenit, ut linguae tactu aut cū diluitur albescat:
 monij. hoc enim etiam euenit adulterino, quod ammisso fit Ti-
 thymali lacte: sed fidelior probatio Dioscoridi & Pli-
 nio fit, à gustu, ne ualde linguam accendat, ac uehemen-
 ter deurat, id quod permisti tithymali (inquit Dioscori-
 des) est argumentum. Tithymalus nanque linguam ex-
 deterrimum calfacit Bulbi more. Deterrimum uero habetur Scam-
 scammoniū. monium Dioscoridi, natione Syriacum & Iudaicum,
 graue, densum, Erui, id est, Orobi farina, & Tithymali
 notæ boni succo uitiatum. Quinque conditiones desiderantur
 scāmonij. Mesuæ in bono scammonio. Nempe ut sit splendens uel
 subalbida, aut uaria: linguae attactu, & cum diluitur, la-
 tescens, siue albesens (sed hoc experimentum ut dixi-
 mus, fallax est) tenera ac friabilis: læuis: boni odoris,
 cum tamen Plinio illud laudetur, quòd uirus redolet.
 dosi scam- Aëtio inodora est & insuauis Scammonia. Dosis ul-
 monij. tima scammonij per se, Mesuæ sunt grana duodecim.
 Aëtio scrupuli duo, uel, ut inquit, pro uirtutis ratione
 maior aut minor. Galeno & Oribasio exhibetur pōde-
 drachma una re drachmæ unius. Dioscorides quoque integrā dra-
 chmam

chmam non ueretur offerre: sufficere tamen ad soluen-
dam aluum dicit duos obolos. Quod si efficacius purga-
re uelis, quaterni oboli, cum duobus ueratri nigri, &
Aloës drachma una, si ipsum Dioscoridem sequamur,
dari possunt. Ego, inquit Manardus, licet nunquam sim
ausus tantum dare, duodecim tamen grana transcendere
non sum ueritus, scioq; quosdam scrupulum integrum
hausisse sine noxa.

scāmonij ex-
hibetur dio-
scoridi.

SCHISTOS lapis in Iberia Hispaniæ gignitur. Schistus lapis
Probaturn maximè, qui croci colorem æmulatur, friabi-
lis, suapte natura fissilis, concremento & alterno cohæ-
rentium uenarum, discursu, pectinum modo, ammoniac
sali similis. Vim exhibet hæmatitæ, sed ad omnia infir-
miorem. Diosc.

SCILLA uim acrem atque feruentem habet. affatam Scilla.
ad multa utiliore esse constat. Polline ad crustam sub-
acto, aut luto oblita, in clibanum cōiicitur, aut carboni-
bus obruitur, donec obducens crusta sufficienter intocta
fuerit. qua exempta, si non emollescat, altero polline si-
mili, aut luto circumlimitur, & eadem quæ prius fiunt.
nam quæ ita non affatur, interaneis maximè noxia est.
Torretur item in olla, indito operculo, quæ in furnū de-
mittatur. Sumi etiam solet quod maximè est medium, di-
reptis uiuo tenuis tunicis. quod frustatim confectum co-
quitur, mutata sæpius aqua, donec ipsa nec amaritudinē
nec acrimoniam habeat. Traiecta q; lino frusta siccantur
in umbra, ita ut ne ulla quidem parte se contingant. his
scillæ segminibus ad oleum, uinum, aut acetum scillinum
utimur. Diosc.

SQUILLA. Ea squilla melior censetur, quæ & dulcoris, & amaroris, atq; acrimoniæ particeps est: quæq; candidissima est, & in locis liberis nascitur. Addit Mesue & quæ parē habet. Sola enim (inquit) uenenosa est. Quod si id uerum est, nemo unquam tuto Scylla utetur, **dosis.** nisi qui præsens fuerit dum effoderetur. Dosis aceti squillitici Mesuæ est à drachmis quinque usque ad duodecim. Oxymelitis uerò potio est ab aureis sex usque ad tres uncias. & trochiscorum scylliticorum à drachmis duabus usque ad quatuor. Ex Dioscoridis uerò sententia datur Squilla cochlearis unius uel duorum mensura, ad aluum leniendam. Idem tribus obolis in eclegmate coctam exhibet ad uarios affectus.

Scordium. SCORDIUM efficacius Ponticū, Creticumq; . Exprimatur eo etiam succus. Diosc.

Sene. SENE. Actuario feruefacti ius potius, quàm tritæ farina propinatur. **dosis Senæ.** Pulueris modus, eidem auctori, drachma; in decocto, semuncia; macerati, seu, ut dicunt, infusi potio communiter exhibetur à drachmis tribus ad semunciam. Mesuæ ab aureis tribus ad unciam unā. Decocti ex Sene uncia mediocriter purgat Manardo. Serapio, ut Actuarius, dat tritæ Senæ drachmam unam, decoctæ quinque. Ceterum cum Sene nostrum Gallicum purgandis corporibus ualere, multa iam experiētia comprobatum sit, non erit certe officinis tanquam inutile interdicendum; sed cum inefficacius sit altero quod orientale uocant, & in communi est usu, maiore paulo mensura erit exhibendum, ne sua expectatione & qui sumunt, & qui instituunt, frustrentur. Purgant autem efficacius

ficacius senæ siliquæ (quos folliculos uocāt) quā p^u x^a & p^u x^a, id est folia: quod ipsum præter Mesuæ auctoritatē, & experientia comprobatur, & ratio etiam dicitur, ob contentorum scilicet in eis seminum potentiam.

SERVM optimum habetur, quod ex lacte caprarum ^{Serum.} iuuenum, nigrarum, recenter foetarum, & bono pastu ^{Seri lactis optimæ notæ.} utentium, assumitur. Secundum locum obtinet, quod ex ouillo lacte separatur. & tertio loco habetur bubulum. Quamuis temperatissimum lac muliebre sit, mox caprilum, hinc asinum, ouillumq; postremo uaccinum. In se uerò consideratum probatur magis, recens, non corruptum, boni odoris atque saporis. ^{Dosis Seri.} Dosis seri Mesuæ est ab uncijsex usque ad libram unam. Paulus Aegine-
ta dari uiris iubet sextarios duos, pueris unum.

SINAPIS recenti semine expressus succus in sole ^{Sinapi.} siccatur. Diosc.

SOLANO hortensi, & halicaccabo succus extrahi ^{Solanū hor-} tur, qui siccatus in umbra reconditur, ad eadem ualens. ^{tense.} Dioscorides.

SORI existimarunt aliqui melanteriam esse, aber- ^{Sori.} rantes. siquidem sui generis est sori, ei non absimile. uerum sorēi uirus inest graue, & nauseam mouens. Inuenitur etiam in Aegypto, & alijs quibusdam regionibus, ut in Libya, Hispania, & Cypro. Præfertur Aegyptium, quodq; frianti nigrius apparet, in multa foramina dehis- scens, suppingue, insuper adstringens, & olfactu deuor- rationeq; magnum uirus olens, ita ut stomachus in uo- mitiones effundatur. Quod autem friatum scintillas mi- syos modo non emittit, & alterius generis esse, & inua-

lidum censendum est. Vim & uestionem supradictis simili-
lem habet, scilicet ut misy & chalcitis. Hæc autem ferè
omnia, & alia quæ uestionem experta non sunt, perustis
ualidiora esse existimantur, præter salem & uini facè,
nitrum, calcè, & consimilia, quæ cruda remissiora sunt.
Combusta enim uiribus efficaciora redduntur.

Spartion &
Genista.
Seminis geni-
stæ dosis.
dosis spartij.

DE SPARTIO & GENISTA. Genistæ semen
in folliculis Phasiolorum modo nascens, purgat sesqui-
drachma in aquæ mulsæ quatuor cyathis potu matuti-
no, Plinio. De Spartio scribit Dioscorides, quòd flores
& semina eius purgant per superna, ellebori uice, citra
periculum, quinque obolis in aqua mulsæ siue melicrato
pota. Semen quoque ipsum exinanit aluum trahendo.
Sed & ramis eius cum folijs in * aqua maceratis pluri-
bus diebus & tussis, succus elicitur, Ischiadicis & анги-
na laborantibus utilis, unius cyathi potu ieiunis. Quidam
salsilagine, uel marina aqua macerare malunt, & subter
Ischiadicis in aluum dare. Detrahit cruenta, strigimen-
taq; intestinorum. Sed super ijs nihil attentet Pharma-
copola, medico inconsulto. Dosìs Albrahin Mesuæ, &
proprie florum (inquit) est à drachmis duabus usque ad
quinq; & seminis à duabus drachmis usque ad quatuor.
Dioscorides, ut diximus, ex semine & floribus spartij
dat quinque obolos, Plinius sesquidrachmam, id est dra-
chmam & dimudiam genistæ exhibet.

* aliàs, in ace-
to. Plin.

Spongiæ. E SPONGIIS alias mares appellauere, tenui fistu-
la, spissas: quarum duriores tragos nominârunt. fœmi-
nas autem, quæ contrarias dotes habent. Vruntur ea, ut
alcyonium. Cinerem in oculorum medicamentis laua-
re util

re utilius. Candidæ cura fiunt, è molliſſimis recētes, per æſtus tinctæ ſalis ſpuma, quæ petris cohæret, inſolantur inuerſæ, hoc eſt parte caua ſurſum ſpectante: & qua abſciſſæ fuerunt, deorſum. ſi uerò æſtiua ſerenitate ad lunam ſternantur, perſuſæ ſalis ſpuma, aut maris aqua, maximum candorem referent. Dioſc.

STYRAX lachryma eſt arboris malo cotoneæ ſimi= Styra^x.
 us. Præfertur ſordescens, flauus, reſinoſus, albicantibus grumis, quàm plurimum in ſua odoris gratia permanēs. qui dum mollitur, melleum liquorem reddit. qualis è Catallis, Piſidia, & Cilicia deuehitur. Deterior niger, furfuſoſus, friabilis, canoq; ſitu obductus. Cæterum lachryma inuenitur gummium ſimilitudine, perlucida, & myrrhæ æmula. uerum per pauca manat. Adulteratur ligni ſcobe, quam uermiculi erodentes excuſſerunt, melle, & iridis ſedimento, & quibuſdam alijs. Alij ceram aut adipem odoribus imbutum, flagrantiffimis ſolibus cum ſtyrace ſubigunt, & per laxa cribri foramina in frigida aqua uermiculos exprimunt, uenundantq;. Styra^{cē} hunc quoniam in uermiculorū ſpeciem contrahatur, ſcoleciten cognominant. quem tanquam ſyncerum imperiti approbant, non animaduertentes ad præcipuam odoris fragrantiam. ſiquidem acer admodum eſt, qui adulterationis uitio caret. Styra^x adoletur, & igni torretur, ut fiat ex eo, ueluti ex thure fuligo: ad eadem cōueniens, ad quæ thuris fuligo. Dioſc.

SULPHVR optimum exiſtimatur uiuū, quod apy= Sulphur.
 ron uocant, nitedulæ modo ſplendidum, perlucens, nimumè lapidoſum. Probatur in genere ſulphuris ignem

expertum, quod uiret, ac præpingue spectatur. Plurimum in Melo & Lipara gignitur. Diosc.

Sycomori
succus.

SYCOMORI succus primo uere tenera arbore, antequam fructum ferat, eximitur, lapidis ictu summo cortice desquamato. si enim altiore plaga uioletur cortex, nihil effluet. Spongia aut uellere lachryma excipitur: quæ siccata & in pastillos coacta fictili uase reponitur. Dioscorides.

T

Tamarindi.
delectus.



TAMARINDI Mesueo præstantiores sunt nigri, non tamen exacte lucidi siue splendentes, teneri, mixti cum uillis, recentes quoque & pingues non aridi, dulcacidi, saporis uinosi. Adulterantur admixtione

Adulteratio
tamarindoru.

carnium prunorum, sed fraus detegitur nigredine non splendente in ipsis apparente, humore luxuriante, & prunorum tum odore tum sapore. Si incalescant, aut humectentur, putrescunt. optime conseruantur in uase uitreo, exacte obturato, & in loco sicciore. Imbecillam uim habent purgatoriam, proinde eorum decoctum exhiberi potest ab uncys duabus usque ad quinque.

Terebinthina.

TEREBINTHI resina ex Arabia petraea deferatur. Prouenit etiam in Iudæa, Syria, Cypro, Aphrica & Cycladibus insulis. Sed præualet candida, perlucida, uitreo colore & in coeruleum uergente, odorata, terebinthum olens. Terebinthina resinas omnes antecedit. proxima lentiscina, & è pinu, & abiete. has sequitur è picea

picea & pineis nucibus resina. Diosc.

Terebinthinā quomodo vratur. Ex Aëz

tio lib. 13. Cap. 99.

TEREBINTHINAM ustam cyphi recipit. Vritur autem hoc modo : Terebinthinam conijce in ollam, & triplum, aut etiam amplius aquæ infunde, & ad ignē adhibe, nihilq; omnino mouēdo coque: ubi uero consumpta fuerit aqua, & terebinthina attenuata ac inualida reddita, ut digitis confringi possit, eam tolle atque in antidoti confectiōnem assume. Si uero insumpta aqua, adhuc mollior appareat terebinthina, aliam aquam superfunde, rursusq; ad ignē adhibe, donec friabilis reddatur.

Ex Ampelitide TERRA, quæ pharmacitis nomine, Terra Ampe litis. in Seleucia Syriæ nascitur, laudatur in primis nigra, piceæ longos carbones referens, modicè assulosa, æquabili splendore, quæ detrita, accepto oleo, statim eliquescit. Vitiosa censetur candida, & cinerea, quæ in liquorem non resoluitur. Diosc.

CHIA eligi debet candida, uergens ad cinereum, Sa Terra Chia. niæ similis. est autem crustosa, albaq; sed fictitijs formis differens. Vis eadem quæ & Samuæ. Diosc.

CIMOLIAE duo genera: candida, & ad purpureum inclinans. Optima existimatur quæ innatam habet pinguitudinem, tactuq; frigida sentitur. Diosc.

ERETRIADES due sunt, una uehementer alba Terra Eretrias. est, altera cinericia. Optima habetur ad cinereum colorem uergens, perquam mollis, quæ si per æramenta trahim ducatur, lineam uiolaceam refert. Lauatur ut cerussa, aut hunc in modum: Teritur seorsum, & cum aqua,

Et ubi pessum ierit, humor leuiter excolatur. siccata solibus, iterum teritur interdum, adiecta aqua, ut uespere confidat. antelucanis colo excernitur, et demum in sole trita, si fieri potest, digeritur in pastillos. Quod si tosta desideretur, pastilli magnitudine ciceris in fictile perforatum coniiciuntur, oreque uasis diligenter obturato, supra carbones candentes continenter follibus perflantur. ubi uero cinis in fauillas se conuertit, aut aereum colorem contraxit, exempti reconduntur. Diosc.

Terra Lemnia.

LEMNIA TERRA cuniculoso in specu nata est Lemno insula, palustri loco defertur, inibi electa, et caprino sanguini permista. quam incolae cogunt in pastillos, et imagine caprae signant. unde et sphragida eos, hoc est sigillum caprae appellauere. Diosc.

Terra melia.

EX OMNI MELIA TERRA et omni alia in uniuersum, eligi debet, recens, mollis, non lapidosa, friabilis, electio. quae cum humorem attigerit, facile resoluatur. Diosc.

Terra Selinsia.

SELINSIA eadem quae Chia praestat, maxime laudatur, quae uehementer resplendet, candida, friabilis, et humore dilui celerrima. Diosc.

Tithymalus Characias.

E CHARACIA TITHYMALO appetente uindemiarum tempore, succus congestis ramulis, mox dissectis, et uase conclusis, excipitur. Aliqui adijciunt farinam erui, et in pastillos digerunt, qui erui magnitudinem impleant. Alij in aridas ficos, ternas quaternasue guttas instillant, ut cum his inarescant, quas ad usus recondunt. Per se etiam tusus in pila, et in pastillos coactus reponitur. Porro cum extrahit lac, neque quo uentus aspi-
ret, stare quenquam, neque manus oculis ad mouere con-
uenit,

uenit, sed antè quàm colligas, corpus, præsertim fa-
ciem, collū, scrotumq; genitalis, adipe, aut oleo cū uino
perungere. Fauces autem exasperat. quapropter cata-
potia cera aut decocto melle, oblini par est, & hoc mo-
do dari. binas tamen ternasue ficos, purgationis gratia
sumpsisse, satis est. Characiæ tithymali legitur semē
autumno, & siccātū sole leuiter tunditur, feruefactumq;
loco mundo reponitur. Folia item siccantur. Diosc.

TITHYMALI fœmunæ succus ut maris colligitur.

TITHYMALVS paralius similiter, & similes ad Tithymalus
usus, ut mas, reconditur. Paralius.

TITHYMALI helioscopij colligitur succus, semēq; Tithymalus
ut aliorum. Helioscopi.

TITHYMALIS cyparißiæ & dendroidi, eadem Tithymalus
uis quæ reliquis, similiterq; reconduntur. Diosc. Cyparißius.

THAPSIAE lactis extrahendi ratio hæc est: Facto Thapsia.
in ambitū scrobe, cortices inciduntur: aut radix in forni-
cis speciem in se excauata, cooperitur, quò merus succus
confluat. oportet illuc sequenti die se conferre, & con-
gestum succum extrahere. Tunditur etiam radix in pi-
la, & succus organo per quallum expressus, fictili cras-
so insolatur. Aliqui folium unā terunt. sed inualidior hu-
iuscemodi succus. Hoc autem interest. quoniam qui ab
radice manauit, grauius olet, & humidus permanet: è fo-
lijs autem extractus, exiccatur, atq; teredinum iniuriam
sentit. Qui succum colligit, stare debet non obuersus uen-
to: aut potius, cum dies apricus est, & à flatu silet. quo-
niam ob halitus acrimoniam facies uehementer intume-
scit, nudaq; corpora inuadunt pustulæ. ob id prius li-
quido

quido cerato & adstringente, nudas partes illinunt, & ita muniti accedunt. Diosc.

Thus. THVS in ea gignitur Arabia, quæ thurifera cognominatur. Primatum tenet in eo genere masculum, stagonias appellatum, suapte natura rotundum. tale autem indiuiduum est, candidum, cum frangitur, intus pingue, in suffitu statim ardens. Indicum uerò fuluescit, & colore liuet. sed rotundum industria fictitant. nam in quadrangulares formas dissectum fictilibus uersant, donec rotunditatem contrahat. uerum huiusmodi thus tempore flauescit, quod atomum aut syagrum appellant. Secundum locum habet Arabicum, & in Smilo nascens, quod aliqui copiscum uocant, minus multo & fuluius. Est & genus aliud, cui anomita cognomen est, alioqui candidum: quod dum molliitur, mastiches more digitis cedit. Adulteratur in itinere, pini resina & gummi. quod facile deprehendi potest. siquidem suffitum gummi flammam non eiaculatur, & resina in fumum euanescit. thus uerò statim ardet. idem maleficium odor prodit. Diosc. In fictili mudo thus crematur, flagrante glebula succensum à lucerna, donec exuratur. post perfectam uestionem operire oportet, usque dum restinguatur. sic enim in cineres non redigitur. Aliqui ollulam æneo uase cauo circa medium perforato cingunt ad excipiendam fuliginem, ut in eius mentione mox ostendemus. alij crudo fictili luto oblito, & in fornacem indito cremant. Fictili etiam nouo uiuacibus prunis torretur, dum non amplius bullet, aut pinguitudinem uaporē emittat. facile enim comminuitur, quod perustum non est. Diosc.

Fulig

Fuliginem THVRIS sic facito: Forcipicula lucer= Thuris fuli-
is accensas singulatim thuris glebas in nouam fictilem 80.
illam concuam imposito: & aëreo uase in medio per-
orato, deterfa diligenter sorde, obtegito. alteram admo-
neto, ex altera eius parte aut utraque, subiectis quater-
nūm digitorum altitudine lapillis, quò facilius perspici
queat, si urantur. & qua locus capax fuerit, glebularum a-
lias supponito. & antea quàm prorsus prior gleba re-
stinguatur, aliam imposito: donec sufficientem fuliginem
uidearis coëgisse. Continuo tamen externæ æramenti
partes spongia, aqua frigida madefacta, abstergantur. ita
enim temperato æris feruore, fuligo omnis inhærebit.
quæ alioqui per leuitatem decidua, thuris cineribus ad-
muscetur. Dersa itaque fuligine, cinis cremati thuris
seorsum substrahendus est. idem opus, quoad satisfactū
tibi uidebitur, obeundum. Simili modo ē myrrha, re-
sina, styrace, reliquisq; lachrymis, fuligo excipitur, ad
eamdem conueniens. Diosc.

Præfertur THVRIS cortex crassus, pinguis, odora Thuris cor-
tus, recēs, læuis, minime scaber, sine mēbranis. Adultera^{tex.}
tur admisto pini aut nucis eius cortice. sed horum index
ignis est. siquidem reliqui cortices suffiti nequaquam in-
cenduntur, sed sine odore fumum eructant. thuris uerò
cortex ardet, & cum odoris fragrantia uaporem eiacu-
latur. thuris modo uritur. & uis eadem quæ thuri, sed
ualidior astringentiorq;. Diosc.

Manna THVRIS probatur candore, micarum fre= Thuris māna
quentia, & puritate. Vim habet eandem, quam & thus,
sed in ualidiusculam. Sunt qui cribrata pini resina, ac
polline,

polline, aut cortice thuris contusi adulterant. sed hæc igne deprehenduntur. Neque enim æquè suffitu ærium uaporem, sed fuliginosum & impurum expuit, & permistum suaueolentiæ halitus uirus habet. Diosc.

Thymelæa. THYMELAEAE folia, quæ peculiariter cneorum appellantur, per messes colligi debent, & siccata in umbra recondi. Quibus dare libeat: antea tundere, & neruos eximere conuenit. Thymelææ farina uuae acerbæ succo excipitur, & in pastillos diuiditur. Hallucinantur, qui coccon gnidium fructum esse chamelææ existimant, decepti quadam foliorum similitudine. Diosc.

De Thymelæa iterum, & chamelæa,
quæ Arabum est mezereon.

Cnidij granum. Granum CNIDIVM ob nimiam acrimoniam cum deuorandum datur, pane aut adipe sepultum infunditur, alioqui gulæ & fauces accendit. **Dosis chamelææ.** Aluum purgat CHAMELAEAE, pituitam enim bilemque detrahit, folijs in duabus partibus absinthij decoctis, succoque; eo cum melle poto. Dioscoridi eosdem humores per aluum exigit, folijs præsertim cum duabus partibus absinthij, hydromelæ exceptis, & in catapotio deuoratis. Sed catapotia eiusmodi, quotquot fuere deuorata, eadē forma qua fuerint ingesta, redduntur. Omnino enim in uentre non uiuunt, nec à calido natiuo liquefcunt.

Thymelææ modus, siue dosis. Dioscoridi rami Thymelææ cum suis folijs, & bacis, leui igne decoctis ad deiicienda aquosa corporiscrementa: ad extenuandū quoque lienē, incremētū uitio laborantē. Sed hæc medicorū sunt, non pharmacopolarū.

Dosis

Dosis MEZEREI in decoctione datur Mesue à dosi Meze-
drachma media, ad drachmam unam : in puluere à duo-
rei.

bus ceratijs ad quinque . Paulus dat quatuor drachmas
Chamelæ in aqua mulsa coctas, purgareq; dicit ut El-
leborus. Cnidia uero grana à uiginti usque ad triginta.

granorū Cni-
diorū dosi.

THYMVS. Decocti dosi est Mesue à drachmis
quinq; usq; ad decē, & pulueris ipsius à drachmis dua-
bus usque ad quatuor. Mediocre m sustinet decoctionem.
si diu ac curiose teratur, magis urinas ciet, & minus al-
uum exinanit . Colligi in flore thymum oportet, & in
umbra siccari.

Thymus.
dosi thymi.

TRAGACANTHA præstat pellucens, gracilis, la Tragacantha
uis, syncera, & subdulcis. Diosc.

TRAGI herbae racemorum acini tunduntur à ple-
risque, & in pastillos digesti asseruantur : quibus utun-
tur, cum opus est. Diosc.

Tragos.

TRAGORIGANVM optimum est Cilicium, & Tragoriga-
Cretense, & Smyrneum, & in Chio Cooq; proueniēs.
Dioscorides.

num.

TURPET. τούρπετος. Si de re tam ambigua, ac tam Turpet.
controuersa semel statuendū est, quatuor uel fortē quin-
que res erunt, nomen Turbit suscipientes : Radix uide-
licet Tripolij, de qua tractat Serapion sub nomine Tur-
bit, quod & Caricamon uocat . Radix Pityusæ, quam
Actuarius Turpeton, & quidam Dioscoridis interpre-
tes Turpet uel Turbet appellarunt . Radix itē Alypiæ,
quod cādidum Tourpeton idem Græcus auctor Actua-
rius cognominat . Radix præterea Tithymali foeminæ
Myrthites nuncupatæ, quod myrthi folium ferat, qua
nunc

1

2

3

4

nunc passim sub Turbit nomenclatura utuntur medici,
 & eorum seplasiarij. Et quintum demum, (nisi penitus
 somnium est,) quod radix est arboris, quam folio ferulæ
 constare dixit Mesue. Cæterum tametsi Arabes inter
 se, & cum Græcis in descriptione Turbit dissentiant,
 omnes tamen easdem ferè vires illi attribuunt, ut ex eo-
 rum scriptis licet deprehendere. pariq; mensura ferè
 ipsum exhibent. Serapion & Mesue contritum biben-
 dum offerunt à drachma una usque ad drachmas duas,
 in decoctionibus uerò usque ad drachmas quatuor.

dosistripolij Radix Tripolij duabus drachmis in uino potāda da-
Pityusæ mo- tur, Dioscoridi. Pityusæ radix alui deiectionem mo-
dos. litur duobus denarijs in uino etiam pota, Plinio. datur
 Dioscoridi in aqua mulsa drachmis duabus. Alypior
 uel Alypia aluum soluit, in aqua mulsa, Plinio, addito sa-
dosis Alypiæ. le modico. Minima potio est duarum drachmarum: me-
 dia quatuor: maxima sex, ea purgatione, quibus datur
 è gallinaceo iure. Depellitur atra bilis semine, Dioscori-
 di, si mensura Epithymo pari, cum sale & aceto suma-
 tur. Verum interanea leniter exulcerat. Datur autē Ep-
 thymum ipsi Dioscoridi acetabuli mensura ad quatuor
 drachmas, cum melle, sale, & aceti exiguo. Purgat au-
 tem maximè bilem atram, qua purgata animi tristitia in
 melancholicis pellitur: à qua ui seu facultate potuit illi
 nomen fieri. Est enim Græcis Alypon, quod tristitia do-
 loreq; caret aut liberat. Si nostrum Turbit, quo pas-
 sim hodie utimur, radix sit Tithymali foemina, ut pu-
 tatur, drachmæ pondere iuxta præscriptam à Diosco-
 ride quantitatem siue mensuram, in hydromelite potan-
 da da-

da dabitur, ut per inferna trahat.

V



ERATRI albi radices mes = Veratrū albū

sibus colligendæ. Optimum habetur candidum, friabile, carnosum, modicè extensum, nec tamē iunci modo mucronatum, quod frangendo puluerem emittit, & tenuem habet medullam, gustu non admodum feruens, neque saliuam subinde ciens. huiusmodi autem strangulat. Primatum Cyrenaicum tenet. Galaticum autem & Cappadocicum, candidiora, & puluere quodam obsita, celerius strangulatus mouet. Dioscorides.

Cæterum, modum unum præparandi ELLEBORVM inuenerunt longè facillimum. Raphanis dissectis inserere iubent Elleborum, rursusq; comprimere raphanos, ut uis pertranseat, atque eo lenimento dare. Hoc autem uomitione magis purgat, præsertim non præparatum. Apparent autem res uisu terribiles in uarijs ipsarū uomitionum coloribus. Sed & subditæ quoque ex eo balani (suppositoria uocant) cum aceto uomitiones concitant, atque eliciunt. Herophilus Elleborum fortissimò duci æquabat: concitatis enim intus omnibus, ipsum in primis exire affirmabat. Ideo & errauisse antiquos, parcius id præbendo, cum celerius erumperet quod largius daretur. Reddi post quatuor quoque horas incipit, totum opus septenis peragitur horis. Themison bis

modus præparandi Elleborum album.

Elleborus albus uomitione ne purgat.

Herophilus Elleborum fortissimò duci æquabat.

dosus veratri albi.

H

nas non amplius drachmas offerebat, sequentes quater-
nas dedere. Atque hæc de ueratro albo dicta sufficiant.

Radices non uere, ut uoluit Mesue, sed mensibus col-
ligendæ sunt: quæ solæ in usum ueniunt Dioscoridi.
Itaque ipsi tenuissimæ radices breuesq; leguntur, sicut
& Plinio, ac uelut decurtatæ etiam hæ. Quod & Me-
sue innuit cum ait, Et melior pars radices sunt fustes.
Nam summa quæ est crassissima, cepis similis, canibus
tantum datur purgationis causa, Plinio. Veteres radices
corticemq; carnosissimum, ut Barbarus annotauit, elige-
bant, quo tenuior eximeretur medulla. Hanc humidam
spongys opertam, turgescientemq; in longitudinem fin-
debant: deinde fila in umbra siccabant, ijs utentes. Nunc
ramulos à radice sua quàm grauissimi corticis, ita dam-
tes. Inciditur & nunc Elleborum, & cribratur: cortex
remanet, hoc summoto medulla cadit.

Veratrum ni-
grum.

VERATRUM nigrum radicibus cohæret nigris,
nuibus, à capitulo cepæ simili confibratis. quarum e-
usus. in collibus, asperis, & sitientibus locis enascitur.
Optimū est quod ex huiusmodi petitur terris, ut ex Anti-
cycra. Nigrum inibi probatissimum gignitur. Eligi de-
bet corpulentum & plenum, in quo tenuis sit medulla
acre gustu, feruensq; cuiusmodi est in Helicone, Parna-
so, & Aetolia natum. attamen Heliconium præcellit.
Emedullantur radices eius ueratri albi modo. Diosc.

delectus.

Elleborum nigrum maximè probatur Dioscoridi
quod in Anticyra, quæ in Locride siue Phocide sita es-
prouenit. Eligitur carnosissimum, habitissimumq; h-
est maximè corpulentum & plenum, medulla tenui, ac

gust-

gustu, feruensq; . Cuiusmodi est (inquit Dioscorides)
Helicone, Parnaso, & Aetolia natum. Quanquam boni-
tas prima Heliconio tribuitur. Hoc perinde atque album
emedullatur.

VIOLE succus, & syropus ex ea confectus, eo= Violæ succ^o.
dem, quo & flores & folia, modo aluum leniunt. Ea electio.
assumi debet quæ prima se ostendit, cuius uirtus, nec à ca-
lore resoluta est, nec à pluuiâ diluta, dissipatâue. Po= dosis.
tio decocti uiolarum est Mesuæ, ab uncijs quatuor usque
ad octo. Succu uerò ab uncia una usque ad duas, & sy-
ropi ab duabus uncijs usque ad quatuor. Condiuntur e-
tiam uiolæ cum saccharo & melle: ex ea autem condi-
tura dari potest ab uncia una usque ad tres uncias. Mi-
xta autem saccharo minus, melli uero magis abstersoria
est. Proinde & minori quantitate assumenda.

VIPERINAE carnes, esui sic præparantur: Detra= Vipera.
ta cute, caput caudâq; , quoniam carne uacant, amputa-
ri debent. quippe commentitium est quod præcipitur,
certam utrinque mensuram præcidi oportere. reliquum
uerò corpus exemptis interaneis elotum dissectumq; dis-
coquitur cum oleo, uino, salis exiguo, & anetho. Sal ex
eis ad eadem conficitur, sed inefficacior est. uiua autem
vipera in fictile nouum demittitur. adiiciuntur salis ca-
ricarumq; tritarum, singulatim quinque sextarij, mellis
cyathi sex. mox fictilis operculum luto oblinitur, & for-
nacibus inassatur, donec sal in carbones redigatur. qui
postea tritus in pulueris faciem, reconditur. Plerunque,
ut ori gratior fiat, immiscetur nardi spica, aut folium, aut
malabathri momentum. Diosc.

116 APPARATVS SIMPL. MEDIC.

Viscum. VISCVM optimum est recens, intus porraceum, extrà fuluum quod asperi nihil, aut fursurosi conceperit. Fit acinis in robore nascentibus, buxæo fruticis folio. contusum acinum lauant, & postea in aqua decoquunt. sunt qui commanducando ipsum efficiant. gignitur quoque in mælo, pyro, & plerisque alijs arboribus. quinetiam inuenitur in quorundam fruticum radicibus. Dioscorides.

Vnguis odoratus. VNGVIS odoratus laudatissimus, qui à rubro mari defertur, candicans, pinguis. Babylonicus nigrescit, atque minor conspicitur. Diosc.

APPARATVS SIMPLICIVM

MEDICAMENTORVM

FINIS.

De compositione me-

DICAMINVM GENE-

RALIVM,

EX PAVLO AEGINETA.

De Paſtillis.



ASTILLI Græcè trochisci à figura nominantur. Tres sunt eorum species. alij nanque sunt potabiles, alij in aluum dantur, alij delinuntur. Ex his igitur qui potantur, alij compri-

munt aluum, aut sanguinem, aut aliam quampiam fluxionem, refrigerando, aut astringendo, aut opplendo, aut desiccando eam cohibentes: quemadmodum qui constat spina Aegyptia, & qui seminibus, consimilesq;: Alij dolorem sopiunt, uel quòd sensum obstupefaciant, uti crocodes dictus, uel quòd humores diffundant, ueluti ex aromatis confecti: alij lienem, aut renes, aut iecur obstructione liberant, ut qui ex amaribus amygdalis conficitur. Eorum uerò qui in aluum induuntur, nonnulli acrimoniam obtundunt. ut in torminibus intestinorum, quemadmodum ex pompholyge, amylo, terra samia, ex cremore ptisanæ aut eiusmodi aliquo preparati. nonnulli alui aut sanguinis profluuium astringunt, sicuti qui alumine, acacia, & omphacio constant, qualis est Philippi, quiq; ex spina constituitur Aegyptia,

H 3

cum rosarum aut plataginis infusi succo : nonnulli adu-
rentes, dysenteriae, quam ulcera depascentia exercent,
idonei: ex sandaracha, auripigmento, calce, charta com-
busta, cōfecti. Inserentur autem cum succo lenticulae aut
oryzae, sic ut intestinum prius muria elotum sit, ægerq;
cibum & potū antea assumpserit, ne aliquid medicamen-
ti uirtutis reliquum, ad stomachum rapiatur. Cæterum
utiles sunt pastilli qui ab inferioribus partibus injiciun-
tur, ad affectus potissimū, qui infra umbilicum infestant.
Nam superius uis ipsorum peruenire non potest. At qui
delinuntur simileis illis uireis obtinent, uerūm astringen-
tes, in herpete, papulis, quæ dicuntur exanthemata, in-
tertriginibus, sanguinis eruptionibus, & fluidis ulceri-
bus proficiūt: cuiusmodi est Andronius & Polyidæ. qui
uero obtundunt, carbunculis & maleficis ulceribus ex-
pediunt: utpote leucus dictus, & dialotarion. urētes, si-
cut iam comprehensi, cuius generis habetur & Faustia-
ni, serpentibus naturalium & sedis ulceribus, pterygys,
& carnosus narium uitij accommodantur.

De medicamentis quibus aridis utimur,
xeria dicuntur, & Smegmatis.

ARidorum medicamentorum, quæ sanè & catapas-
mata ab inspergendo uocantur, alia ulceribus con-
gruunt, alia cuti applicantur : ex his quæ ulceribus fa-
ciunt, quædam cauis carnem inducunt, quædam excre-
scentia reprimunt, quædam cicatricem generant, quædā
urunt exeduntq;, nonnulla sanguinem coërcent. Quæ
igitur carni generandæ sunt, uel repurgando sordida,
carnem

carnem creant, ut quæ constant ex eruo, aristolochia,
iride, panace, myrrha, thure, aloë, uel humiditatem su=
perfluam desiccando, ueluti quæ fiunt ex ære, diphry=
ge, squama, charta cōbusta, piceæ cortice, & spina, quæ
& ipsa cicatricem obducunt: uel acrimoniā rosionemq;
obtundendo, qualia sunt ex pompholyge, amylo, ceru=
sa, speculario, ostreis crematis, terra samia, & consimi=
libus, & quæ compositorum ex his uireis habēt. Ex re=
primentibus lenia quidem sunt, quæ constant squama æ=
ris, quæ misy, chalcitide combustis, & galla: ualentio=
ra uerò sunt, quæ atramēto sutorio, ærugine, musy, chal=
citide, ignem non expertis. Vrentia uerò exedentiaq;
fiunt ex calce, auripigmento, sandaracha, & fæce uini
combusta, quam uocant spheclen, hoc est faculam: atque
hæc omnia componuntur. cæterum in tenuissimum re=
ducta pollinem, si ulceribus inspergantur minus rodunt:
si spissiora, magis. Sanguinem reprimentia aut astrin=
gendo, aut refrigerando, aut siccando, aut opplendo, aut
urendo faciendoq; crustam, illum coërcent, quorum ma=
teriam capite de Pastillis sumus exequuti. At eorū quæ
cuti admouentur, alia abstergunt, exteruntq;, ut ex ci=
molia, pumice, lomento, fermento hordei, peponum car=
ne, & salis flore confecta: alia extenuant & discutunt,
qualia fiunt ex ueratro, alcyonio, sulfure, herba pedicu=
lari, sinapi, pyrethro, cachry, terra lemnia, sepia testa:
atque hæc, assumpta calce & auripigmento cum liquo=
re aliquo, pilis abolendis idonea & sinegmata fiunt.
Quædam capiti admouentur, ut fluxum ex eo ruentem
desiccent, cuiusmodi sunt ex nitro, sale, galla, malicorio,

Et id genus alijs præparata. omnia uero smegmata cuti non inunctæ accommodari debent.

De medicamentis liquidis quæ illinuntur, ad oris uitia, unde stomatica dicuntur, ac guttur accommodatis.

Quanto rarior molliorq; est cutis, quæ corpus totum obtegit, quàm oris tunica, tanto etiam magis stomaticorum medicaminum usus euariat. Quum igitur inflammatio incipit, ea requiruntur medicamenta, quæ humoris influxum repellant, cuiusmodi sunt, arida quidem, omphacium, galla omphacitis, succus rhu, & hypocisthidis, alumen, cortex piceæ & thuris, balaustia, & generatim omnia quæ astringunt, ita ut insuauem ingratamq; & lethalem uim non repræsentet. liquida uero, succus mororum, tum quæ batina, tum quæ sycamina dicuntur, item nucum uiridium corticis, & mali punici, præsertim acidi, & malorum cotoneorum, mustum, aminæumq;. mel autem per initia solum ut medicamenta adhæreant temperatur. At quum humor substiterit, misceri debent quæ concoquant & mediocriter dissipent, cuius generis est crocus, myrrha, & dulcis radiculae succus. Ac per totum id temporis quod inter principium & declinationem intercedit, recte miscetur utrumque & repellens & discutiens: & primum quidem superabunt repellentia, deinde digerentia: in morbi declinatione solum uti digerentibus absq; astrictione oportet, qualia sunt nitrum, aphronitrum, origanum, hyssopum, thymus, nepita,

nepita, iris, besasa, consimiliaq; . liquor autem tunc sapa
esto, tum quæ ex musto decocto, tum quæ ex caricis &
palmulis conficitur, ipsumq; dulce mustum cum melle:
ubi uero ueluti reliquiæ quædam inflammationis reman=

serint, etiam sulfur ignem non expertum miscebimus:
succos autem primum cum melle incoquemus, dum li=

quidioris mellis spissitudo fiat, inde sic arida in tenuissi=

imum pollinem pertrita inspergemus, postea modicè co=

quemus, quoad omnia exactè in unitatem cogantur, quo

facto in uitreum uas medicamentum transfundemus.

De collyrijs & agglutinentis.

Varia ocularium medicamentorum materies existit,
etenim liquores, succi, semina, fructus, particule
stirpium, & metallica his inferuntur: ex quibus alia a=

crimoniam leniunt & ueluti opplent obstruuntq; utpo=

te pompholyx, spodium, anylum, plumbum, terra sa=

ma, cadmia, eaq; omnia lota, & candidus oui liquor.

Quibus ita utendum est, ut caput prius uacuationem ex=

periat: Nam si repletum fuerit, metus est ne oculorum

tunicæ humoribus distentæ perrumpantur. Alia con=

trariam his naturam obtinent, nempe acrem, recludendis

uacuandisq; is quæ diu impacta fuerunt accommodata,

quemadmodum liquores Cyrenaicus, Medicus, sagape=

num, euphorbium & consimilia. Nonnulla sordidis

ulceribus abstergendis conueniunt, qualis est squama æ=

ris, ipsumq; æs, chalcitis, misy, sori, flos æris, stimmi,

concremata omnia. Quædam his uicina sunt, smecti=

ca ab exterendis sordibus appellata, cuiusmodi est auri=

pigmentum, sandaracha, & lapidis asij flos. Sunt & astringentia, atq; ex his quæ mediocriter id faciunt uehementer lippitudini, ulceribus, & defluentionibus conducunt, nempe rosarum folia, & flores, & fructus, spica nardi, phyllum, crocus, glaucium & hypocisthis.

Quæ uehementiorem astringendi uim repræsentant, oculorum claritati conducentibus potissimum medicinis miscentur, cuius generis est omphacium, acacia, balauustum, satiue punice flos, & galla. Alia concoquunt, discutiuntq; ut myrrha, crocus, castoriū, lachryma thuris, fœnugræci succus. Porro ex cōpositis oculorum remedijs, alia delinuntur, simplicemq; appellationem habent, alia xerocollyria, alia hygrocollyria uocantur.

Quæ igitur delinuntur omnem comprehensam materiā recipiunt, omnibusq; conferunt affectibus: cæterum uere præsertim præparari debent, æstate siquidē uirtus ipsorum perspirat euanescitq; hyeme species gelu rigida temperari nequeunt. Conterere autem ea oportet liquore non copiose affuso, ne metallica subsidant, aromata supernatent, uerū modicē, ut sordium modo contratur. Aqua uerō pluuialis erit, tum quod tenuis sit, tum quod modicē astringat. Sin uino aut succo aliquo læuigentur, teranturq; eadem, metallica sanè longo tempore, quæ autem succo constant, exiguo læuigabuntur. demum ubi satis læuia euaserint, gummi adijcietur, in formamq; redacta, uasis maximè æreis aut uitreis reponentur. Cæterum ijs quæ è succo conficiuntur, protinus uti licet: metallica uetustate redduntur meliora. Porro inter collyria arida quædam consumunt exteruntq; cal-

los.

los, ficos, unguis, scabiosaq; uitia, è chalcitide, ærugine
et musy composita. Quædam lachrymas mouent, ob=
structionibus et hebetudini accommodata. quæ tum ex
his tum ex pipere et spica nardi fiunt. Sunt quæ præ=
seruent tueanturq; oculos ab humorum influxu, cuiusmo=
di ex lapide phrygio, sarcocolla, glaucio, aloë, cadmia,
stimmi, croco: omnia in tenuissimum pollinem coacta o=
culis applicantur. At liquida collyria fiunt ex melle
Attico, opobalsamo, oleo ob uetustatem tenui, fœniculi
succo, diuersorum animalium felle, liquore cyrenaico,
alysq; compluribus. Conferunt hebetudini, suffusioniq;
incipienti, cum extenuent, calefaciât, purgentq;. Utendû
his est, et omnibus acribus, ubi caput repletionem caret,
sub dio, aëre puro, aquilonio, non nimis frigido, neque
item calido nimium. At agglutinamēta quæ anacolle=
mata Græcè dicuntur, ex medicamētis præparātur quæ
obstruunt, opplentq;, glutinant, compingūt, aut refrige=
rant, aut astringunt, siccantue, qualis est farinae pollen,
māna, terra samua, myrrha, cochleæ, acacia, opium, cum
candido oui liquore. glutinantur autem fronti in quibus
humor nō intra caluariā delitescit, sed extrinsecus fluit.

De Emplastris, et medicamentorum quæ
ipsis immittuntur coctione, tum qui ce=
ræ modus cum oleo esse debeat, ex com=
mentariis Antylli.

Medicamentorū quæ Emplastra ingrediuntur, alia
sunt terrestria, utpote metallica, lapidumq; et
terræ

terræ species, feces, cinis, & conchylia. alia sunt olea-
 menta, alia lachrymæ, alia liquari possunt: quædã liquo-
 res, quædam succi sunt, semina uerò, herbas, & radices
 pauca recipiunt. Cæterum ex ipsis emplastris nonnul-
 la sunt uulneraria, quæ enæma, quòd cruëtis iniiciantur:
 colletica, quòd glutinent: & catagmatica, quòd fracturis
 accomodentur, appellamus. Constare autem ex siccanti-
 bus non summè, uerùm secundi ordinis absoluti, & ter-
 tij incipientis, oportet, cuiusmodi sunt salix, quercus, cu-
 pressus, piceæ & tedæ cortices, myrrha, thuris lachry-
 ma, bitumen, aloë, aristolochia, cinis sarmentaceus, cera
 passa, spuma argenti & pleraq; ex metallicis. Coqui debet
 quousq; manus amplius non inquinèt. Porro quæ ci-
 catricem ducunt emplastra & ipsa ex siccantibus cõpo-
 nuntur, uerùm efficacioribus quam glutinatoria, quod ge-
 nus est æs combustum, squama tum eius, tum ferri, æru-
 go, chalcitis, æris flos combustus, alumen, galla, plumba-
 go, cadmia, pumex, & ostracea. Digerentia uerò &
 calefacientibus & siccantibus modicè fiunt, nempe ari-
 stolochia, thapsia, oleo ueteri, & raphanino, melle, opo-
 balsamo, pice, resina terebinthina, galbano, sale combu-
 sto, salis flore. Quæ emolliunt, ex argenti spuma, adi-
 pibus, medullis, oleo ueteri, propoli, ammoniaco, styra-
 ce, galbano, bdellio, mastiche, resina terebinthina, uel ra-
 dice althææ & cucumeris syluestris, præparantur.

Siccantia, ex sulphure, nitro, sale, cinere, & bitumine.

Ad extrahendum accommodata, fiunt ex sale, nitro,
 propoli, ærugine, fermento, stercore, sulphure, terebin-
 thina. Quæ concoquunt, ex cera, ladano, uua passa,
 amomo,

amomo, croco, thure, pice, mastiche Aegyptia, styrace, myrrha, galbano, butyro, hyssopo, adipe, ærugine.

Pus mouëtia, ex hydrelæo, polline, pane triticeo, chōdro, butyro, adipe suillo & uitulino, thure, pice, resina.

Quæ uerò leniunt dolores, argenti spuma cōstant, cerusa, oleo, anetho, chamæmelo, amylo, cera tracta. Iā uerò enema dicta, recentibus adhuc uulneribus & fracturis iniici debent, adiuuariq; è summa spleniorum parte spongys posca madentibus simul illigatis, solui tertio quoque die, & rursus eadem splenia non alia accommodari oportet. At quæ emolliunt, extrahūt, digerunt, concoquunt, & pus præterea mouent, post cataplasmatum ceratorumq; usum adhibentur. Quæ leniunt etiam, per initia statim, summis potissimum partibus applicantur. Cæterum quomodo coquantur, deinceps exequemur.

Quomodo medicamenta quæ Emplastra ingrediuntur coqui debeant.

ÆRUGO.

ÆRUGO uiridibus emplastris post coctionem iniicitur. In aliquibus autem neutiquam ollæ inditur, sed cum aceto detrita ipsi, manentiq; in pila reliqua superfunduntur. In melinis emplastris, cum semicocta est confectio immittitur: nam moderatam consecuta coctionem, melinum colorem efficit. At in his, quæ diprosopa & dichroma dicuntur, per initia statim æruginem incoquimus.

Alumen

ALUMEN.

Alumen plerunque post coctionem additur, peculiaris rem uero coctionis modum nullum habet.

MINIVM, CADMIA & POMPHOLYX.

Minium in fine admiscetur, Cadmia & Pompholyx per initia immittuntur.

ALOE.

Aloe post coctionem inspergitur.

AURIPIGMENTVM & SANDARACHA.

Auripigmentum, & sandaracha in coctionis fine iniiciuntur.

AES crematum.

Aes crematum non protinus ab initio ad coquendum iniicitur, sed ubi emplastrum semicoctum fuerit. finis coquendi est, quum color ipsius, nisi admodum exiguum indatur, superat, & emplastrum rufum efficit.

ARGENTI spuma.

In medicaminum coctionibus argenti spuma cum oleo decoquetur. conuenit autem leuigatam rursus ex oleo conterere, ut sordium fiat spissitudo. inde leni igne excoquere continenter mouendo. Initio igitur intumescit, & in bullas attollitur: ubi uero iam fere satis incocta fuerit, colorem facii similiorem recipit. Modus coctionis est, quum à tumore subsidit, & manus non inquinat.

ATRAMENTVM Sutorium.

Atramentum sutorium in media coctione emplastro inditur, coctum uero uehementiorem eius colorem efficit, & si alia ei non resistent, nigrum.

APO

APOCHYMA, *pix nauibus derafa.*

*Apochyma læuigatum cribroq; ab excrementis suis se-
cretum emplastro, postea quàm coctum fuerit, inspergi-
tur. Si autem molle fuerit, cum oleo miscetur. sed prima
ratio coquendi exactior est, quòd scilicet in secunda pon-
dus non conferuetur.*

AERIS FLOS.

*Aeris flos similiter aeri coquitur, sed eo modo qui com-
munis esse coctioni solet.*

AMMONIACVM.

*Ammoniacum circiter mediam coctionem iniicitur: de-
tritum uerò, si potest fieri, & in tenuem redactum pul-
uerem inspergere conuenit: sin minus, cum liquore quo-
dam læuigatum iniicere: si emplastrum cruentis uul-
neribus adaptabitur, cum aceto, aut uino: si fistulis aut
strumis, omnino cum aceto: aut si molle futurũ est, qua-
lia sunt quæ ano accommodantur, cum aqua: inde in sor-
dium spissitudinem coactum alijs refrigeratis infundere,
ne efferuescant.*

BDELLIVM.

BDELLIVM in leuorem pertritum, emplastro ab
igne iam sublato inspergitur: at si pingue existat, &
læuigari non possit, sagapeno similiter ipsum cõtusum,
ac in emplastri figuram coactum, post coctionem simul
cum emplastro molliemus.

BITVMEN.

*Bitumen inter initia iniectum coquitur, non autem id in
leuorem deterere oportet, quoniam asperitudines fici
granis interioribus simileis obtinet. Quapropter in cras-
siores*

fiorez particulas confringendum est, coquendumq; in aceto, sic ut non agitetur usq; dum ebullire desinat: Ego uero (inquit Timocrates) in oleo decoquens, uoti compos euasi.

CHALCITIS.

CHALCITIS incoquitur æris modo, coctionemq; ipsius metimur inde, si emplastrum fuluum magis & phoeniceum euaserit.

CERUSA.

Cerusa in alba emplastra postremo mittitur, sic enim colorem conseruat, magisq; albescit: in nigra autem, principio: coacta enim largius, nigrescit.

CERA.

Cera priuatim sola non coquitur, ut quæ aduratur, neq; cum resina liquida, aut pice liquida, non enim coit spissaturq; uerum superiniicitur, uel oleo puro, uel oleo cuiuspiam liquori cum quodam metallico incocto, aut resinæ, aut pici prius incoctæ.

GALBANVM.

GALBANVM neutiquam coctionem tolerat, uerum Emplastro ab igne sublato, ut digitos non inquinet, emollitum inditur.

LACHRYMA papaueris.

LACHRYMA papaueris pridie in aqua modica maceratur, inde in pila læuigatur, mox etiam emplastrum ei superfunditur.

LACHRYMA Thuris, & manna.

Lachryma thuris & manna, coctione iam absoluta insperguntur, in sordium spissitudinē coacta ex melle modo dico,

lico, aut aceto, aut aqua, aut uino, si emplastrum liquorem recipiat.

MISY.

MISY postremo adijcitur: quamdiu autem coqui debeat, proprie definitum non est.

MYRRHA.

Myrrha, ubi iam coctio finita est, inditur.

OLEVM, & reliqua pingua.

OLEVM siquidem per initia fuerit iniectum, resinæ aut pici liquidæ, emplastrum non spissescit, quare ubi crassa euaserint incocta, rectè indetur, reliqua uero pingua insulsa, iuxta mediam coctionem adiungere conuenit.

OPOPANAX.

Opopanax multò post ammoniacum inditur: omnino autem paucam coctionem requirit. Idem etiam ex uino acetone prius læuigandus est.

PIX.

PIX ante reliqua omnia additur. Modus autem coctionis, liquidæ, dum inspissatur: aridæ, maxime dum non amplius inter coquendum ebullit, neque inturgescit.

PLUMBAGO.

Plumbago similiter argenti spumæ excoquitur, sed eousq; dum non modo digitos non inquinet, uerumetiam ex igneo colore in rufum, & uehementer floridum elanguescat.

PLUMBVM ustum.

Plumbum ustum in media coctione adiungitur.

PROPOLIS.

Propolin emollire & discoquere oportet: siquidem à coctione neutiquam diffunditur. At si & ceram emplastrum recipiat, propolin cum illa quemadmodum & galbanum contusam inijciemus.

RESINA.

RESINA arida, cum cera immittitur: liquida antea omnia alia ipsa priuatim decoquitur, nisi admodum paululum eius assumatur.

SAL, NITRUM, SULFUR.

SAL & nitrum in medio coctionis: sulfur, in fine adijcitur, coctio autem ipsius emplastra nigrescit.

SAGAPENVUM.

Sagapenum tunditur in pila, & teneriusculum redditur cum emplastro ubi ab igne sublatum fuerit, emollitur.

SEMINA, RADICES, & HERBAE.

Semina, radices, & herbae, nullam coctionem sustinent: leuigatis igitur, & in pila etiamnum subsistentibus liquida supersfunduntur,

SORI & DIPHYGES.

Sori & diphryges demittuntur in media coctione lebeti: diphryges autem, sicut & squama, eousque coquitur dum colore reliqua uincat. Sori peculiarem coctionis finem non habet, sed is omnibus communis est, ut emplastrum spissum reddatur, digitosque non inquinet.

TERRA & LAPIDES, PUMEX, CONCHYLIA.

TERRAM omnem & lapides plerumque ad coctionis finem inijcimus. item pumicem, & conchylia combusta.

Thapsia

THAPSIA.

Thapsia inspergitur postrema, uel liquore quodam leuigatur.

VNGVENTA.

VNGVENTVM irinum coctionem quidem fert, sed cyprinum & rosaceum, minus: reliqua neutiquā. quare ad finem coctionis, immittenda sunt.

De malagmatis, & epithematis.

Inter ea quæ malagmata dicuntur, alia medijs corporis partibus iniiciuntur, longa inflammatione conflantibus, aut induratis, aut æstu flagrantibus, aut per frictionem, fluxionemue expertis: alia articulis quibus humores sint impacti, uel neruis refrigeratis, uel etiam alijs particulis scirro obseßis congruunt. De his igitur tum in capite de emplastris tractatum est, tum ubi ad acopauentū erit differetur. Porro inter malagmata medijs corporis regionibus accommodata (epithemata propriè nuncupantur) quæ quidem stomacho & iocineri admouentur, qualiacunq; illa fuerint, roborantē ex astringentibus uim postulant. Sine his etenim uitæ aliquod discrimē intulerint. cum illa nempe stomachus & iecur communes aliarū partiū alimēti sint officinæ. Quamobrē eiusmodi medicamēta ex aromatis potissimū conficiuntur. Stomacho igitur iniici debent, si non cōcoquit, aut infirmatur, aut inflatione laborat, malagmata ex seminibus, meliloto, aloë, absinthio, sampsucho, nardo & mastiche. Iecori autē ex myrobalano cōfecta, ammoniaco, adipibus, & chamæmelino. At lieni applicantur, quæ cōstant calce uiua, auripigmento, cappari, salicibus, cardamomo, ærugine,

ammoniaco, & aceto: ijs autem qui alui fluore laborant, ex cœnâthe, alumine, melino, & alyis astringētibus præparata. etenim hæc etiam per abusionem communiter malagmata nominât, & si diuersam à molliendo uim repræsentent. Si uerò ardor uiscera urgeat, ut in febribus ardentibus, ex croco competunt malagmata, rosaceo, succo lini seminis, aut intybi, aut polygoni, adipe suillo, & spuma argenti: si perfrixerunt, ea quæ opobalsamum, phyllum, casamum, & piper recipiunt. Pectori cum sanguis eijcitur, prosunt astringentia, siccantiaq; ex alumine, salice, & bitumine. In tabe quæ phthisis dicitur, cōducunt ex baccis lauri, marrubio, cardamomo, & lixiuio confecta.

Qui ceræ modus cum oleo esse debeat.

QUOD si unguina, ut quæ Græci à leuanda lassitudine acopa appellant) cōficere constitueris, oleum ceræ quadruplum immittes: at si liquidum ceratum, ut in fracturis præparamus, duplicatum. Si medicamentum quod emplastri figuram habeat efficere cogitauerimus, portionē olei ceræ æqualem miscebimus, si aer ambiens moderatus extiterit: at si cera uetus aut squallida, aer frigidus fuerit, oleū paulò copiosius quàm cera erit: quemadmodum & si cera pinguis, aer existat calidus, paulò minor olei portio erit. paulum autem hoc, mediij in utrâlibet partē excessus duodecima erit portio, etenim aliàs undecim aliàs tredecim olei uncias, ceræ libræ admiscebis.

De

De acopis, inunctionibus, dropacibus,
& sinapismis.

ACOPA inde nomen sortiuntur, quod præcipue ad
Alasitudinis quæ copos Græcè dicitur, puta tensi-
uæ, ulcerosæ, & eius quæ ossa defatigat, sensum conue-
niant, quanquam alijs quoque morbis compluribus sint
ex usu. Alia siquidem ipsorum calefaciendi vim habent,
alia emolliendi, alia ulcerandi. Quæ calefaciunt, pi-
pere, pyrethro, cachry, & consimilibus constant: ner-
uorum uitijs, perfrictionibus ualidis & quæ uix ullo ca-
lore possunt euinci, accommodata. Quæ emolliunt,
ad durities, scirros, & infarctos articulorum sinus con-
ueniunt, quorum materies capite de emplastris compre-
hensa est. At ulcerantibus quæ adarce, cachry, eu-
phorbio, cocco gnidio, & id genus alijs componuntur,
in diuturnis affectibus, & qui ægrè possunt elidi, qui-
bus etiam sinapismus congruit, utimur. Porro spissitudi-
nem uniuersa acopa inter cerata & emplastra mediam
habere conuenit. Vnguina uero acopis similia, liqui-
diorem ferè substantiam obtinent. At dropax dupli-
cem recipit præparationem: hanc emplastro, illam ma-
lagmati consimilem, nonnulli & calidum ipsum illinūt,
materiam uerò acopis & emplastris cōfinem. Cæterum
usum cataplasmati exhibet, diuturnis affectibus ijsdem
quibus & sinapismus, utilis, ideoq; ante illum assumi-
tur, quo corpus ad sinapi reddatur idoneum: à sinapis-
mo etiā adhibetur, ut affectus reliquias discutiat. Si-
napismus materiam quidem uariam non habet, uerum

diuturnis potissimum affectibus post inutilem aliorum
 praesidiorum uim efficacissimus est: utilissimè autem ap-
 plicatur capiti in eius dolore quem cephalæam dicunt,
 & quum altera duntaxat ipsius pars affligitur (Græci
 heterocraniam uocant) in morbo comitali, uertiginibus,
 & insania: pectori autem in suspirio, orthopnoea, hoc
 est quum non nisi recta ceruice spiritus trahitur, & tussis
 longa. At in diuturna humorum e capite in fauceis de-
 stillatione, & caput & thorax sinapi oblini debet. Item
 stomachus & uenter in longis ipsorum morbis eodem
 obducuntur. Iam conueniens est praesidium sinapi coxer-
 dicum & podagricis doloribus, omniq; parti resolutæ,
 aut alio quodam modo per frictionem expertæ, ut diffi-
 culter excalfieri possit. Ac tunc profecisse satis id pu-
 tato, ubi dolor subsecutus fuerit ualidus, & caro liui-
 dior altiorq; euaserit, & postquam ablotū fuerit mitius
 pustulae erupuerint. Quod si etiam sensus perierit, ani-
 mum adhibere negotio conuenit, parte quam obleuerit
 saepius detecta: nam si uel immodicè adurantur ita affe-
 cti non persentiscunt. Præterea in acutis morbis, utpote
 lethargo, profunda in somnum delatione, (cataphora di-
 citur) & catotocho, sinapi inducitur, per initia quidem
 cruribus: ubi uerò materia radices egerit, capiti. Porro
 qui ita frigori patuerunt ut uix ullo modo queant inca-
 lesce, ipsi crura & cubitos sinapi oblinuntur. In his au-
 tē qui continua febre laborāt, ulcusq; habent, tum in caro-
 tilaginosi, tum locis ex carnibus, uitari debet sinapif-
 mus, nam partes carnibus uacuae si obducantur sinapi
 uruntur, interim etiam ingrescunt.

Quo-

Quomodo diuersa olei & unguentorum
genera conficiantur.

INVNCTIONVM unguentorumq; uel olei generum,
I quæ unguenta representent, alia sunt simplicia, una
olei specie iniecta: alia composita, ex pluribus conflata.
Ac simplicium alia ex floribus oleo incoctis efficiuntur,
uerbi causa, rosaceum chamæmelinum, susinum. Quæ-
dam ex fructibus & seminibus conficiuntur. quædam
ex surculis quibusdā, ut rutæ, qui etiam simul cum oleo
coquuntur, ideo cum nullus florum coctionem sustineat,
insolantur potius. uerum si ualidam odoris gratiam re-
presentent, & constantem, ex insolatu plurium dierum
tenuius ipsorum oleum magisq; utile redditur, quemad-
modum rosaceum & chamæmelinum. Qui inualidiores
sunt, faciliusq; diffilari possunt, minus insolatum tole-
rant, ut quorum uirtus promptè euanescat, utpote lilium
& uiola. Ex his quæ fructibus & seminibus constant,
nonnulla illis integris oleo iniectis conficiuntur, ueluti
melinum. nonnulla contusis uel læuigatis, oleamune ipso-
rum sequestrato, uel expressis ipsis in prælis: uel ex a-
qua calida, sic ut ipsa discernatur, exempli causa, caryi-
non, sesaminum, amygdalinum, lentiscinum, laurinum, ri-
cinum, raphaninum, atque eius notæ alia. Porro quæ
ex stirpibus odoratis componuntur, præparari potissi-
mum solent, illis oleo incoctis cum uino uel musto uel
aqua, atque eisdem deinde exemptis. Liquoribus autem
quibusdam oleo contemperatis interim & adipibus uel
medullis, ex huiusmodi aliquo exactam olei spissitudinē

sortita, simplici sermone unguenta uel inunctiones nominantur, ut gleucinum, nardinum, sicyonium & cyprium. Sunt quæ acopa crassitudine representent, ceram aut resinam aut eiusmodi quippiam recipientia, uocanturq; myracopa, ueluti decamyron, amaracinum, atque his similia. Iam uerò aliqua una uice coquuntur, quæ non diuersam recipiunt materiam, sicuti metopion, mastichinum, sicyonium: aliqua duabus tribusue & quatuor iniectionibus. Primum contumacioribus incoctis, ut aspaltho, palmeo surculo, thure arbore, lauro: inde aromatis, phyllo, spica nardi, amomo, herba sabina: postremo liquoribus, adipibus & medullis. & si eueniat, cera quæque & resins inditis. At balsami liquor neutiquam coquitur, sed post absolutam coctionem, unguento mediciter refrigerato instillatur. imò ex ipsis unguentis sunt quæ nullam coctionem recipiant, sed tantum musceantur, quale est mendesium. Nonnulli uerò uiride unguentum reddere cogitantes, ubi ab igne sustulerunt, in olei sextarium æruginis rasæ in exactum detritæ læuorem sescunciam immuscent, quemadmodum in cyprino & amaracino. Cæterum simplicia quidem unguenta specierum quæ in ipsa mittuntur, naturam, uel eorum ex quibus contusis facta sunt, obtinent, ut oleum ueluti materiæ rationem obtineat. At quæ uariam magis compositionem sortita sunt, tota eorum natura ad calidum inclinata est, sed quædam ualide calefaciunt emolliuntq; ut etiam articulis recenti cicatrice obductis, & sinibus eorum infarctis conueniant, ueluti metopium, mendesium, marciatum: mediocrius autem est pentamyron, quemadmodum decamyron

myron ualentius, ut etiam superficiem rodat. Sunt quæ mediocriter calida, tenuiaq; existunt. ea dolores leniunt, & concoquunt, quale est susinum, amaracinum, irinum, crocinum, foliatum. Alia præter quàm quòd calefaciunt, abundè siccant inciduntq; , ueluti cyprinum & sicyonium. Alia calefaciunt quidem insigniter, sed uires magis confirmant, unde stomacho potissimum & uisceribus resolutis competunt, qualia habentur mastichinum, nardinum, & gleucinum. Valentius adhuc corroborat, quod ex labrusca conficitur. Iam nonnullis unguentis obgratum duntaxat odorem mulieres utuntur, ut foliato, spicato, commageno, & quæ moschelæa, quasi dicas, ex moscho & oleo confecta nuncupantur.

F I N I S.

I 5

E primo libro Galeni

DE COMPOSITIONE
MEDICAMENTORVM

KATA GENH.

*Quæ præscire conuenit eum qui Medi-
camenta probè compositurus sit.*

PROPOSITVM est alibi, simp-
plicium medicamentorū uires nō
solum generatim noscendas esse,
ut quidam scripserunt, ponentes
ea uel calefacere, uel refrigera-
re, uel siccare, uel humectare: ue-
rū distinctè, membratimque, &
ex quo sint ordine singula, uti nos docuimus. Quando-
quidem igitur nonnulla medicamina obscure prorsus u-
numquodq; prædictorum efficiunt, quædam manifestò,
aliqua ualide, sicut alia absolute, nō satis est nouisse phar-
macum hoc calefaciendi, aut refrigerandi uirtutem habe-
re, sed quantam habeat, definire oportet. Recalefaciunt
enim resinae omnes, idq; sibi cōmune habent: attamen ma-
ioris minorisq; rationem non exiguam in calore sortitæ
sunt. Item succi plures non mediocriter, ratione ad ma-
ius minusq; facta differentes, excalefaciunt. Nam si pana-
cis succum cyrenæo & medico cōmisceas, uidebitur tibi
ille nihil ceu ad hos esse. At quorsum attinet sermonē ab
ijs quibus utimur quotidie, diuertere longius, memores
adhuc

adhuc illorum differentia? Anethum siquidem & ruta,
cepaq; omnia calida medicamēta magno inter se uariant
discrimine. Quapropter in curationibus particulae ad-
modum refrigeratae, medicamē quod impense calefaciat
admouebimus: illi uero quod paululum à naturali habitu
recessit, modico leuiq; calore præditum, sicut insigniter
refrigerata uehementissimè calefaciens pharmacum ad-
hibebitur. Merito igitur quatuor nos excalefacientium
ordines statuimus: separantes à modicè calidis ea quæ
euidenti eiusmodi qualitate præcellunt: tum quæ magna
& uehementi adeò, ut urere uideantur. In singulis autem
illis quatuor ordinibus diuersis quædam uelut incipien-
tis, nonnulla desinentis, & ei quæ post hanc existit, pro-
pinquæ differentia esse dicuntur: alia in illorum medio
consistunt. Itaque sunt ex his quæ propter caloris uim
exulcerant: quemadmodum etiam ex illis quæ exedentia
Latine, σκπτικά Græce nominantur: alia simulatque cor-
pora contigerint, potestatem suam ostendunt. Quædam
duabus tribusue, aut quatuor horis opus habent: nonnul-
la diem totum, uel etiam post eum noctem, uel maius dein-
spatiū requirunt. Hæc iam ut in calefacientibus, ita quo-
que in refrigerantibus intelligere eum oportet, qui medi-
camen aliquod confecturus est. Pari modo in ijs quæ hu-
mectant exiccantq;. Cæterum materiae medicaminū quæ-
dam à plantis, quædam à metallis, nonnulla ab animanti-
bus proueniunt. Quas omnes in commentario de simpli-
cibus medicamētis definite expressas didicistis: nam cum
familiaribus hic mihi sermo potissimum est, qui precibus
me adegerunt, hæc propter librorum interitum de uo
perscri

perscribere. Iam uerò ut simplicium medicaminum uniuersorum facultates examusim uobis cognoscendæ sunt, quò ubiuis corporibus curationē desiderantibus idonea ex ijs quæ adsunt, facile possitis remedia componere: ita etiam omnium præter naturam affectuum species ad unguem tenere expedit, quas primum quidem libro de morborum, altero de symptomatum differentijs, tertio post illos de morborum causis comprehensas habetis. Ad hæc alijs tribus de symptomatum causis: uno insuper de plenitudine, necnon de febrium differentia commentario, postremo medendi methodo: in quibus affectiones actionem lædentes didicistis. Item curationem harum primam esse, quemadmodum etiam præseruationē causarum eas parientium. Docti pariter estis, primæ curationis consilium à morbi dispositionibus suggeri: cum his unà patientis particule naturam indicari. Præterea aëris nos ambientis temperamēta, constitutionem, ætatem, tempus, locum, uitæ propositum, & mores, plures egregy medici inspiciunt: de quibus ubi eorum usus fuerit, aliqua simul & hic nobis dicentur. Hæc itaque in memoria uos omnia sic exprompta habere expedit, si quouis loco medicamentorum, tum simplicium, tum compositorum copiam habere desideratis. Insuper quomodo unum interim aliquod pharmacum sponte natum, ac simplex, morbum curare possit: cur interim cōposita nos usurpemus, rationem deinceps explicabimus.

Quis compositorum medicaminum vsus.

SI tantum simplicibus medicamentis uniuersos præter naturam affectus curare liceret, nullus utique compositi

siti unquam usus foret. At hoc nunc ita comparatum non est: nam dum corpus subinde aliquatenus calefacere conamur, simplex nullum, quod præstare id queat, habemus. Medicamentum enim affectioni cui adhibetur, potentia nimirum respondere oportet. Quod si affectus sit frigidus, quatuor numeris à naturali habitu recedens, pharmacum totidem gradibus à caloris mediocritate seu symmetria diuersum adhibendum quis ignorat? Porro cum interim tale simplex non adsit, si duo habeamus, quorum hoc numeris quinque, illud tribus calidius sit, temperantes ea, medium efficiemus, quatuor numeris symmetron exuperans. Iam quedam simplicia citra alterius mixturam ne in usu quidem esse possunt: ueluti cum emplastrum pharmacum apponere cuipiam uolumus: quippe simplex nullum ad talem usum idoneum est, neque bitumen, neque cera, neque resina, sicut neque pix, neque propolis ac ladanum: multominus ærugo & cerussa, uel spuma argenti, uel molybdæna, uel aliud quoddam metallicum medicamen. Simili modo nec herbe solæ emplastrum pharmacum efficiunt. Quare primi emplastrorum auctores non temerè ex oleo quoque metallica coquere conati sunt, quæ liquefieri possint, liquefacere, ac herbas contusas siccas cribratasque eis adijcere. Rursus in alijs affectionibus unum medicamentum solum ex ijs quæ suapte natura proueniunt, usurpamus. Cui tamen nonnulla adijcimus aliquando uirium ipsius uehementiæ obtundendæ, interim insuauitatis mitigandæ gratia: quemadmodum Hippocrates in libro de Victus ratione in morbis acutis hisce uerbis inquit: Si sub transuerso septo dolor sit, ad
clauic

clauiculam uerò non ascendat, emolliendus est uenter uel nigro ueratro, uel peplio: nigro quidem daucum, uel selseli, uel cuminum, uel anisum, uel aliud quid odoriferum miscendo: peplio autem silphij succum. Hac ratione manifestò Hippocrates usum quidem pharmaci purgantis esse ostendit, sed insuauitatem eius in potu, moramq; in uentriculo condimentum requirere. Multa siquidē quæ bibuntur pharmaca tam sunt assumentibus insuauia, ut stomachū peruertant, uomitumq; protinus cieant. Quædam licet paululum in uentriculo manere possint, postea tamen euomantur, prauas eructationes mouentia: quemadmodum ex purgantibus ceu condimēta sunt eiusmodi medicamina, quorum Hippocrates meminit: ita ex ijs quæ ἀνὰ δυνάμιν appellantur Græcis, alia uehementiam mitigant, ut cum papaueris succum, uel hyoscyami semen miscuerimus, uel mandragoræ radicis corticem. Quare & hic pharmacorum compositionis usus est, maximus autem in morbis, qui diuersas simul facultates desiderāt, expellendi uidelicet & digerendi, uel detergendi ac leuigandi, uel incrassandi simul & attenuandi humores: ueluti multiplicis usus medicamenta, Græci πολυχρησά uocant, & optima, diuersas in se potestates, ut indicabimus, continent. Verum his medicamēti mīsturæ usus est, cum unum aliquot illorum ad multas uenenatas feras, uel exitialia pharmaca efficax habere uolumus: qui usus etiam theriacam, ut uocant, antidoton comparauit, item mithridation, aliasq; multas. Sunt porrò & aliæ quidam utilitates minores prædictis, attamen quæ crebrò nos ad remediorum compositionem descendere cogunt:

uniuersas

uniuersas hoc in opere docebimini. Nunc enim post em-
plasti medicaminis, & πολυχρησάτου, id est ad plura uti-
lissimi à me confecti rationem fusius expositam institu-
tum aggrediar.

De emplasto pharmaco. Διχ' χαλκίτεως.

QVaratione seu industria composuerim emplastrū
Διχ' χαλκίτεως, quod à palma Græce φοινικίου ap-
pello, medicamen glutinandis ulceribus, cicatrice obdu-
cendis, & plegmonis curandis accommodum (quando
liquefactum humidi cerati crassitudinē obtinet) uos quo-
que animum exercete, Empiricis ac Thessali sectatori-
bus cum inscitia ipsorum relictis, qui optima pharmaca
à medicis inuenta diuersis constare facultatibus ignorāt.
Exercete inquam ingenium, ut eisdem mecum usi metho-
dis medicamenta possitis conficere: persuasi re ipsa ma-
iores nostros ex ratione omnia illa composuisse: inci-
dentiam uerò Empiricorum, Græci uocant περιπτωσις,
esse nugatoriam. Dicenda itaq; nunc est propositi medi-
camenti compositionis ratio. Oleum uetus, & adeps di-
gerendi uim obtinent: Chalcitis & palmæ succus repel-
lendi, astringendiq;. Ex his igitur pharmacum cōposui,
quo iam cōplures usos esse nouistis: ideo quod omnibus
sui generis melius esse usu & experiētia comprobarūt.
Etenim ratio compositionem inuenit: experientia de in-
uentorum uirtute decernit, ut etiā rationalium methodo-
rum imperitis artificiose confecta fidem faciant. Porro
cum superioribus medicamentis argenti spumā tempera-
ui, quæ nihil magni adeo momenti adferre potest: neq; re-
pellētibus quod influit, neq; digerētibus, quod iam parti-
culis

culis phlegmone laborantibus infixum est : quippe sic-
candi uirtutem habet, sed non ualidam. Quare ipsam ceu
aptum medicamen in emplastri compositionem adiun-
xi: nam cum prædictis incoquitur, donec substantia eius
omnino digitos non inquinet. Adipem uerò insulsum, &
quammaximè fieri licet uetustissimum esse cōuenit : tum
oleum uetus similiter, quod cū suillo adipe propinquam
uirtutem habere didicistis : licet adeps paulò maiorem
emolliendi calefaciendiq; uim obtineat. Audistis autem
uetustate ipsa tenuioris substantiæ fieri, & digerere
promptius : eoq; phlegmonis, quæ magnum parti dolo-
rem inferunt, magis blanda ac mitia sunt ipsa recentia :
ijs uerò quæ tales non sunt, commodiora uetusta. Et quò
phlegmone diuturnior, & contumacior, hoc magis ue-
tera prosunt, ac sola curare ualent : modò postea nihil
afflictæ parti influat. Quòd si influxerit, mixtam esse
medicamenti quoque uirtutem oportet, cuiusmodi habet
à me compositum pharmacum, ac propterea chalcitidem
& palmam digerentibus admiscui : non ignarus, paucas
adeò phlegmonas diuturnas existere, quibus nihil in-
fluat. Nam ob humores in eas confluentes diutinæ esse
solent. Porro dum hæ incipiunt & accrescunt, astringen-
tium refrigerantiumq; medicaminū uirtus recte præ-
pollet : ideoq; hoc emplaston pharmacum adusque hu-
mudi cerati spissitudinem liquefactū multis utile reddi-
tur, interim uino adiecto, uel aceto, uel aqua illiquesces:
nonnunquam ex oleo crudo, ὀμωτρίδης appellant, uel
alio quodam astringēte, quale est Hispanum, & Histri-
cum : uel ex dulci aliquo astrictionis experte, uel etiam
uetusto.

uetusto. Ego quoque myrteo & melino, ubi ualidius astringere res postulabat, medicamentum liquefeci. Hæc ipsius compositio tali temperatura constat.

Vetusti adipis, quem institores axungiam appellant, sint pondo duo, olei ueteris pondo tria, argenti spumæ tantundem, chalcitidis pondo uncie quatuor. Hæc ita coquere oportet: Adipis membranulæ omnes eximuntur, reliquum * contunditur, ut liquari possit: mox ad ignē * cōfringitur liquefit, deinde per colum distillatur ut purum fiat, nihilq; membranæ habeat, pondo duo prædicta pendens: postea chalcitidis leuigatæ pondo triens cum olei quadrante adipe miscetur: his argenti spumæ pondo tria adiiciuntur. Ac omnia ubi simul in mortario coierint, coniiciuntur in cacabum, ac rudicula palmæ mouentur. Sufficiet autem ramus unus maiusculus, ut solida ligni parte mouendo utaris in modum spathæ dictæ: uocant enim sic quo confecturas mouent. & nos perspicuitatis gratia similiter nominabimus. Quod autem solidæ rami parti contiguum est, circunciditur, & tenelli procedentes ramusculi decerpti contunduntur, sed cortice prius exuto, ut segmenta iniecta pharmacum succo suo imbuât inficiantq;. Proinde statim ab initio spatha utendum est, sed tenuia palmæ fragmenta iniicere oportet, ubi medicamentum cerati temperaturam habuerit: nam si prius immittas, succus ipsorum, quem manere uolumus, ex decoctione consumetur. Insuper spathæ, qua medicamentum mouetur, pars intincta postquam inarescit, ut proprium succū non amplius seruet, amputata reijcitur, reliqua est usui. Hæc rursus quatenus medicamento intin-

K

Et siccata fuerit, simili modo absecatur. Constare autem
 nobis arbitror, quod palmæ ramū non multis diebus an-
 tē abscissum arbore esse oportet: quippe temporis inter-
 uallo arefcit, & succum amittit. Pridie igitur per hyemē
 auferatur, æstate eodem ipso die quo cocturus es phar-
 macum. Vbi iam coctum crassitiem, ut tactum non inqui-
 net, acquisierit medicamen, illitum facit ad ulcera, quæ ci-
 catricem ægrè ducunt, *Δυσεπούλωτα* Græcè uocantur: ad
 cruēta ualet oleo liquefactum: benefacit phlegmonis, po-
 dagris, articulorum morbis, inguinum inflammationi-
 bus, phymatis, ambustis, pernionibus, fracturis ossium,
 contusionibus, omnibus deniq; affectibus, quos appellant
 rheumaticos. Iam uerò multi qui hernias absecant, post
 manus operam statim ipsum cum fomentis & cataplas-
 matis præparatum imponunt: si quidē chalcitidis uncia
 sex immittuntur, quæ est selibra, medicamen ad magna
 uulnera glutinanda promptius, atq; ad ea quæ cicatricē
 ægrè ducunt, efficacius fiet. Sunt in hoc etiam alia eius-
 dem potentia medicamenta: ipsi tamen cum oleo liquefa-
 cto magis quàm alijs omnibus in rheumaticis affectioni-
 bus fidendum est. Cum enim plurima eiusmodi Romæ
 existerent, nullum tam celebre probatumq; fuit. Condu-
 cit, ut dixi, podagricis, articulorum uitio laborantibus
 quolibet tempore, cum dolores intensi nō sunt, qui fctus
 & cataplasmata lenientia postulent. Incipientibus igitur
 atq; augescentibus etiamnum id genus uitys, liquefactum
 pharmacum refrigerare finito, ac *spathomela* deradens
 pilæ inijcito, cui uinum superfundito: quod ut recipiat,
 manibus subigito. Erit autem uinum austerius, ætate qui-
 dem

dem medium, substantia non crassum, sed quàmmaxime fieri potest lucidum. Nam huiusmodi, utpote substantiæ tenuioris, in altum corpus penetrat: tantisper autem liquefacto medicamini ipsum infundito, manibus continens, dum excipiatur tempereturq;: nec humidum restet, quod non cōtrito ac emollito pharmaco mixtum sit. Ad hæc etiam si non prius refrigeratum medicamentum deraferis, liquefacto & adhuc calido uinum superfusum permiscere licet. Itaque in phlegmonâ principijs uim repulsoriam ualidiorem esse oportet. In incrementis uerò hæc nonnihil imminuenda: quæ digerit uirtus augenda est. Porrò cum in statum proprium, seu uigorem phlegmones tumor peruenerit, pares inuicem esse potestates conuenit repellendi & digerendi: nisi quis uehemens dolor pharmacum leniens requirat. Cæterū inclinante phlegmone digerendi uim augebitis, ut prorsus nihil uini eo tempore misceatis. Præterea dum id liquefcit, si quando astrictoriam qualitatem euidenter excellere uolumus, Hispanum oleum, uel Histricum, uel quod omphacinum seu omotribes, Latine immaturum, seu crudum appellant, iniiciendum est. Vbi æquales utraq; facultates habere cupias, oleo dulci, nec recenti, nec uetusto liquandum est. Si ut digerat expetis, uetus oleum, uel cicinum commodè sumitur. Itaque hoc emplastrum medicamen dum liquefit, in hunc modum temperatur: Oleum paulò copiosius quàm medicamentum esto, ut pondo uidelicet unum absoluat: medicamenti uerò decem uncias iniecisse abundè suffecerit. Clarum est cuilibet, hoc efficacius reddi emplastrum, quò plus medicamenti

habuerit : tanto lenius ac mitius , quanto liquidius fuerit ex Rhodino liquefactum . At cerati quod inungi possit , temperamentum recipit , dum medicaminis pondo in olei selibra liquatum fuerit . Tale uerò phlegmonon inclinacionibus ex usu est . Item sedis , rectiq; intestini tumores phlegmonodas sponte obortos omnibus melius iuuat : atqui tunc liquefactum oportuit cum oleo copiosiore , ut per cornu recti foraminis , cui uesica suis alligata sit , immittatur , uelut in eiusmodi usurpare consueuimus . Ad hæc frequenter ipsum in his ex Rhodino liquefecimus , cacabo uasi in quo liquefcit prius subiecto , qui calidam contineat : prunis uerò ardentibus incumbat , aut flammæ fumo carenti . Iam uerò pro superioris temperaturæ modo liquatum , ut liquidi cerati spissitudinem habeat , & naturalium & podicis ulcera persanat , imò & alia omnia , uel etiam ulceratos perniones , & ambusta : etenim uniuersa statim inflammatione liberat , puraq; reddit , & solida implet carne , præsertim ubi plus chalcitidis adiectum fuerit . Insuper nemo ignorat , uinum quoq; medicamento id effecturo admiscendum esse . Quòd si acetum acceperit , ambustis optimè facit , & statim , & postea quolibet tempore impositum : siue illa iam pustulas , siue non habeant . Constat idem facere medicamentum hoc , si quis in aqua feruenti ustus fuerit : qui etiam affectus Græcè πυρκαυτόν , Latine ambustum igne dicitur . Porro si pharmacum antè imposueris quàm phlegmone sit orta , nihil adeò ipsius generationem impedit prohibetq; . Quapropter , ut dictum est , nonnulli qui hernias secant , statim eo utuntur , nec prius uulnere madefacto .

Ad

Ad hæc contusionibus, fracturis, & qualibuscunque plagis, si liquidum imponitur, præsens est remedium. Ligamentis autem circumdatum fasciarum instar quibus rupturæ deligantur, κατὰ ματρὶν uocant, œdemata omnia & inflationes mirificè iuuat. Cum malo succo corpus abundat, uel admodum sensile est, quàm primum contusis & percussis partibus illud impones, hyoscyamos recens adijcietur: qui si non est propter anni tempus aut locum, nihilo magis desiderabis, si adiungas eum qui uere depositus est, qualis etiam singulis annis ex Creta Romanam apportatur. Hoc magis adhuc lene ac blandum medicamen succus mandragoræ mistus efficiet. Non autem uos latet, & hunc à Creta optimum fictilibus poculis huc afferri, cuius unciam unam libræ olei emplastri liquescentis miscere sufficit. Atque interim amplius, interim minus impones, prout dispositio postulat. Conducit etiam in eiusmodi corporibus pharmacum ex Rhodino liquefactum esse. Cæterum ex casu conquassatis partibus, uel ligno, uel lapide percussis, etsi ecchymosis quædam contigerit, protinus ab initio medicamen commodè imponetur ex uino, ut docui, liquefactum. Quod uinum, inquam, die tertio, aut certè quarto, si particula inflammatione careat, auferri oportet: oleo autem ueteri emplastrum liquare. Nam si plenius astringantur ecchymomata, uix queant per halitum digeri. Hoc medicamento etiam utor aduersus erysipelata, præsertim phlegmonode: adhuc longè magis ad phlegmonas erysipelato-dæ. Principio igitur impono ipsum liquatum ex Rhodino, quod oleo omotribi, id est crudo & salis experte

constet: cuiusmodi erysipelatis est accommodatissimum. Ita iam liquefacto solani succus per totum accuratè permixtus uniuersus & irriguus mortario superfundatur: qui si non adest, psyllij: si æstas fuerit, etiam uua acerba cum portulacæ, uel semper uiui succo. Etenim uua liquor per se plus quàm oportet, astringit. Tanta autem astrictio erysipelata promouet, ut quæ calorem ipsorum cutem densando includat. Rursus portulacæ succus, neque is solus præ lentore nimio potest exprimi. Optimum igitur est, qui ex uua acerba prius tussa exprimitur, portulacæ in pila committere, & sic iterum contundere. Deinde ubi mixtorum unitas diligenter facta fuerit, liquorem elicere. Simili modo etiam semper uiui succum exprimes: nam seorsum neque ex hoc, quemadmodum neque ex cotyledone succum copiosum exprimere quisquam potest. At mandragoræ pomorum uirentium succus recens adiectus magis aptum medicamen efficiet: quem si tempus non admittat, illius quæ à Creta, uel aliquopiam loco aduehatur, miscere nō dubitabis: quin & hyoscyami succum temperare ei consueuimus, interim meconiū, qui papaueris esse Latinis dicitur. Satius autē est, unā cum hoc & glauci quippiā superindere. At his multò imbecillior, sed acquisitu facilis lactucæ succus est, tum agrestis, tum hortensis: quam uniuersi Græci huius tempestatis non θρίδακινον, sed θρίδακκα nomināt: agrestem solam θρίδακινον appellantes. His rursus cicerij, polygoni, trifolij, & auriculæ muris succi minus ad refrigerandum efficaces sunt: quanquam & ipsi refrigerarent. Sed euidētius lenticula palustribus locis proueniens.

Horum

Horum omnium penuria miscebis acetum & aquā, quæ
adscititias qualitates frigidas habeant: uasis uidelicet ad=
modum frigidæ, aut niui insistentibus, atque ipsum Phœ=
nicinum medicamentum æquè refrigeratum erysipelatis
admoueatur, donec uehemens ipsorum ardor subsidat.
Liquet autem, subinde ea que aduentitia qualitate frigi=
da erysipelatosi affectibus succurrunt, immutanda esse,
maxime, ubi exactum erysipelas citra phlegmonem fue=
rit. Posteaquam uerò acris illa inflammatio quieuerit,
aut nec perfectum planè erysipelas afflixerit, sed uel e=
rysipelatodes phlegmone, uel phlegmonodes erysipe=
las, non adhuc externum frigus admoliamur, uerùm à
succis etiam impense frigidis abstinēbimus: eos medica=
mini liquefacto miscētes, qui mediocriter refrigerant.
Ab his iam & linospermi & chamæmeli succum tem=
peramus, ex eoq; solo postea medicamine liquato ute=
mur, nihil aliud præterea immittentes. At si quando li=
uidum ex frigefacientium uī erysipelas euaserit, non id
amplius erysipelas appellandum est: sed abstinere non
à uini mixtura modò, sed Rhodini quoq; & astringen=
tium oleorum oportet. Nam solum Phœnicinum ueteri
oleo liquefactum, quod liuorem contraxit per halitum
discutere potest: & tunc affectæ partes aqua calida
foventur, & scarificantur. Vobis si fuerit uisum hoc
interdum facere, protinus Phœnicini liquefacti humi=
dum medicamen, cui uinum adiectum sit, imponere
conuenit: altero die uinum auferendum. Quòd si plus
impendiò erysipelas medicamentorum uiolentia refri=
xerit, ut iam quoque nigricet, perfusionē & scarifica=

tione utemur. Atque citra hæc calcis uiuæ quippiam liquescenti pharmaco immuttemus. Dum uerò laborantes teneri sunt, lotam ipsam usurpabimus: tunc prodest etiã succus coriandri pharmaco inditus, qui sanè cum cerato rhodino iuuat non mediocriter. Ad hæc quæ iam similes affectus alia pleraque medicamenta curant, sequenti sermone dicentur: quædam pari uirtute Phœnicini, nonnulla efficaciore prædita. Porro aduersus fluxionũ uitia, omnium facile optimum hoc remedium est, ut quod sæpe maiora frequenter præstiterit. Cum itaque femur aliquando prope inguen cruda phlegmone totum id affligente suppurasset, crus ita nobis figurabatur, ut sanies ad inguen conflueret. Facto autem ulcere, dum hoc longiore interuallo contingeret, fluxio quæ in femur decubuerat, euacuata est. Sed fistulosa quædam dispositio sub femoris totius cute orta est, ut ipsam iuxta patellam, quæ genu pars ἡ πρυοχῆτις Græcis dicitur, diuidere cogitauerimus, quò saniei utrinque liber esset exitus: medicamentis autem liquidis inditis altius penetrandi uia præoptior. Vbi iã femur soluissem, postero die quo incidere ipsum decreueram, inuenta sunt omnia concocta, arida, madorisq; expertia. Nemo igitur non nouit quod rationi consentaneum erat, & postero die, & sequentibus similiter uti pharmaco: quando quidem particula quotidie celorator ac sanior quàm antea reddebatur. Curato itaque hoc modo adulescente, postea multas rheumaticas affectiones hoc medicamine sanauit, quæ quidem oras simplices haberent, sed ut committi non possent, & fistulosæ intus essent. Non tamen ab ipsius pharmaci usu desistendum

dum esse suadeo, etiam si multis diebus euident nullum
præsidium afferre uideatur, ut quod postea uno interim
die simul uniuersam utilitatem maximam ostēdat. Qua-
re bono animo hoc semper in rheumatis utamini: in cor-
pore tenero quidem, uel puero, uel muliere ad prædictā
mixturam quatuor uncias chalcitidis immittentes, in ua-
lido ac duro pro aliorum portione; uel unciam unam,
uel duas apponentes, ut quinque uel sex chalcitidis un-
cie sint, tres libræ utriusque, nempe olei ueteris, & ar-
genti spumæ. Duæ uetusti adipis, quem institores axun-
giam appellare diximus, diluatur in rheumatum uitij
oleo dulci nec nouo nec ueteri: assumaturq; uinum au-
sterum ætatis mediæ. Hoc pharmacum coarguit Thessa-
li nugacitatem, efficacissimum auxilium à contrarijs po-
tentijs compositum ostendens: unde si alteram adimas,
nihil prædictorum fiet. Neque enim ex astringentibus
solum, siue laxantibus ad rheumaticos affectus magnam
commoditatem afferet, uel certè ad phlegmonas inci-
pientes, & augescentes. Neque lenimentum, neque discu-
tiendi uim ex solis relaxantibus sine astrictione conse-
ctura nanciscetur: quæ indurata habent emollire. Por-
rò laxabit perfectè, & mediocriter emolliet, si non ad-
modum uetus oleum & adipem receperit. Quod itaque
Mnaseus pharmacum condidit, æqualia inuicem conti-
net, tum oleum, tum argenti spumam, tum adipem, sed
maximè phlegmonis incipientibus incrementibusq; est
contrarium. Habet & nostrum hoc eadem quæ Mnasei,
argenti spumam uidelicet, adipem & oleum: si nihil ex
ijs quæ astringunt acceperit, particulas eneruat, & ro-

bur earum dissoluit: ob quod etiam fluxioni fiunt ob-
 noxiæ. Didicistis enim, non semper ob calorem immoderatum,
 cum, ut quidam arbitrantur, corporis particulas fluxionibus
 laborare, sed hoc raro accidere: imbecillitatem uero illarum
 id genus uitij progignere, quæ ut plurimum ex intemperie
 frigida proficiscitur. Itaque si humectet eas quispiam,
 calefaciatq; medicamentis laxantibus, dissolutæ prorsus
 & infirmæ fiunt. Rursus si tumores in rheumaticis morbis
 fortiter astringat, initio quidem proficere uidebitur:
 cæterum qui restat, cõtumacem & scirrosam faciet.
 Nam tales affectus subinde ne quidem ferunt nimis
 astringentium impositionem, ut à quibus dolore & tensione
 molestantur. Atqui omnis dolor inflàmata excuit irritatq;
 & fluxionibus occasionem præbet: quamuis rheumatica
 intemperie æger non afficiatur. Sed mirum nihil est
 Theßalum medicæ artis operum inexpertum, & qui morbos
 ratione inuenire nequeat, omnem phlegmonarum curationem
 ignorare. Vobis autem qui crebrum Phoenicini huius,
 tum aliorum medicamentorum, quæ contrarijs constant
 uirtutibus, efficacissima in multis morbis auxilia uideritis:
 conandum est interim, ubi iam composita desiderantur,
 eadem methodo ex illis quæcunque regio præbet, cõficere:
 cum phlegmonẽ suspicamini futuram, uel incepisse modò,
 quæ magis astringunt: in augmento, quæ minus: in statu
 & inclinatione, quæ magis relaxant, & digerunt.
 Semper tamẽ utraq; nusceatur, & repellendi, & discutiendi
 facultas: nisi quãdo fluxio prorsus cõstiterit, et corpus
 uacuum fuerit, tunc ad digerendũ, sicut in primis incur-
 sibus ad repulsiuã uirtutẽ, tuta est accessio.

De em

De emplastris quæ ex argenti spuma præparantur.

Quoniam in emplastri mei Phœnicini confectura adipem uetustam & oleum, digerendi potestatem habere dixi, chalcitidem uerò & palmam colligendi repellendiq; : hæc autem medicamen emplastrū sine argenti spuma procreare non possunt: ob id uisum mihi est de ipsius spumæ usu deinceps uerba facere. Siquidem Phœnicini uiribus nec eam obesse, nec conducere, sed materiæ ad emplastri pharmaci compositionem idoneæ rationem obtinere putandum est. Non absurdum itaque mihi apparet, si de eiusmodi medicamentis, exempli gratia, de spuma argenti disputationem instituerō. Sunt non pauca quæ potestatem aut nullam, aut exiguam admodum pharmaco quod præparatur simul afferunt: commoditatem uerò materiæ præbent, ut uel emplastri, uel cerati speciem referat. Neque enim argenti spuma manifestò calida est, sicut nec frigida, nec humida, sed modicam siccandi habet uirtutē in primo abscessu, ab his quæ ad amussim media sunt inter humida & sicca. Non tamen uis eius est ferruminare, sicut nec aperire: item nec abstergere, quemadmodum nec expurgare euidenter, sed paulum à medijs ad crassius receßit. Verum hoc quoque ex diuturna coctione deponit fusa ob ignis potentiā, & alterata. Porro sola per se cruda femorum attritus ex itinere iuuat, quo etiam modicè exiccare cognoscitur. Ad hæc neque acrem, uel suauem, neque acidam, uel amarā, uel austeram, uel acerbam, uel omnino astringentem facultatem ipsam habere gustus abundè testis est.

Quem

Argenti spumæ
usus & uires.

Quemadmodum etiam ulcera nec ab ea derodi, nec cale-
 fieri, nec refrigerari, nec purgari, nec carne impleri, nec
 cum caro supercreuerit, tolli percipimus. Licet itaq; no-
 bis in uarium usum administrare argenti spumam, inte-
 rim ex oleo & aqua coctionem eius adusque emplastrum
 spissitudinem molientibus, interdum ex oleo & aceto,
 aliquando ex oleo & uino. Porro in quibuscunque isto-
 rum coquatur, melius id medicamento redditur, quod ma-
 gis coctum fuerit, quod liquidorum quæ miscentur co-
 pia continget. Est enim ex ijs pharmacis, quæ liquefieri
 possunt, etiam spuma argenti, dum tota funditur, sicut re-
 sina & cera: sed non statim ubi ignem contigerit. Vnde
 multis imponit, qui nullo modo ipsam fundi existimant.
 Igitur cum oxelæo cocta, liquefcit citius perinde ut cum
 ærugine, quæ & ipsa fundi solet, uti chalcitis & misy.

De metallis
 quæ liquefiunt

Omnium itaque celerrimè chalcitis funditur: tardissimè
 argenti spuma. At in horum medio sunt ærugo & misy:
 funditur & sori, sed lōgiore tēporis interuallo, ut quod
 terrestre magis & saxeum sit quàm chalcitis & misy:
 sed de his iterum dicetur. Argēti spumam per oxelæum
 coquens ocyus liquefacies, per hydrelæū tardius: tamen
 funditur sic quoq; , si duplum eius sit utrunq; liquidum.
 Ego certè plus etiam quàm duplum miscui frequenter,
 ut paulò post exponam. Atqui melius est statim ab initio
 hæc tria in mortario temperare, argēti spumam, aquam,
 & oleum. Quòd si candidum medicamen esse cures, o-
 leum purius lucidiusq; inijcito, atque aquam similiter pu-
 ram ac candidam, coquaturq; in loco sub dio soli expo-
 sito: quia nubilus aer pharmacū denigrat: syncerus ma-
 gnum

gnum ad albedinem adiumentum adfert, sicut aqua in huiusmodi aëre aspersa. Cæterum obseruato, ut coctionem lignis, aut carbonibus peruri incipientibus moliaris. Nā Vt cādidum fumus ei facile nigredinem conciliat. Perustis igitur an-^{fit emplastrū} tea carbonibus cum exacte ardent, tunc coctionem auspicare. Quod si illam protinus non absoluant, in alio foco simili modo carbonibus preparatis cacabum superponito. Quæ ergo medicaminis candidi faciendi gratia obseruanda sunt, abunde satis indicatum est. Iam uerò hoc fit glutinanti, quo plus, ut demonstratum est, liquoris affuerit. Quemadmodum si singulorum trium pondo libram unam injicias, firmitus adhærebit. At si argenti spuma non illiquescat, causa est potissimum, cur id facile decidat: sicut diutius adhæret, cum argenti spuma cocta funditur, alteraturq;. Candidius sanè erit, citiusq; coquetur, libris duabus aquæ in tres utriusque, puta spumæ argenti & olei iniectis. Atque hoc in paruis ulceribus uti consueuimus. Medicamenti, quod aqua coquitur, potestas nota est, si meminerimus eorum, quæ in commentario de simplicibus medicamentis dicta sunt.

De emplastro quod ex argenti spuma
& hydrelæo conficitur.

Aqua peculiari substantia semper humectat & refrigerat. Ascititio autem calore assumpto, donec ipsum perseruat, excalescit: frigida facta refrigerat. Oleum sanè si recens sit, pharmaco non renititur: permanet enim humidum & modicè frigidum, quali maxime tenera corpora & uitiosis humoribus obnoxia indigēt.

Mulieres

Mulieres itaque & pueri, atq; ex grandioribus mollem corporis habitum sortiti, nempe candidi cute, eius generis medicamenta requirūt. Porro coctum ostendimus ex oleo copiosiore, & aqua reddi tam glutinans, ut ne quidem à lotis decadat. Etenim ulceribus quæ ad cicatricem ueniunt, multis diebus subsequētib; pharmacū immanare expedit, quò melius & citius ita cicatrix ducatur. Notum est huiusmodi pharmacum pruritus, desquamata, & ut uno uerbo expediam, praua ulcera persanare, in quibus & subliquidum, ut uocant, ceratum, aliaq; id genus utiliora sunt ijs, quæ ualidam potestatem occupāt, qualia magnis uulneribus imponuntur. De quorū omniū simul uirtute in tertio libro de morbis curandis dictū nobis est: in quo generales communesq; sermones (uniuersales nuncupant) de quaque ulceris differentia tradidimus, ostendentes, quales medicamentorum, quibus illa curabuntur, uires esse conueniat. Hic uero particulares materias recensemus, temperaturas eorum definientes & modos, quibusq; in præparatione reddantur optima demonstrantes. Ex hydrelæo itaque argenti spuma, sicuti comprehensum est, præparata, emplastrum tactu blandissimum, & adhærendo pertinax efficit: præterea aspectu album, refrigeratorem uim habens mediocrem, cuius auxilio exulceratis partibus ne quid influat, impedit, & iam influxū denuò ad partes extimas retrudit, ut res fiat huiusmodi, qualis cum spongiam aqua frigida humentē particulae cuidam corporis imponimus. Nam illa rugosum contractumq; totum locum facit, non tantum expellens quod influit, sed etiam quod in eo continetur ad uicinam

cina

cina extundens. Atque emplastrum modò commemoratum, non ex prima facultate, sed per accidens exiccare dicitur. Propriè nimirum & primariò ea quæ digerūt, & temperamenta ad sicciorum statum perducunt, nominantur siccantia: ex accidenti uerò etiam ea, quæ frigoris causa id quod influit, remittunt: quod continetur, expellunt. In summa, nullum humectans, uel primariò, uel ex accidenti ulceribus commodum est, ut in tertio Methodi medendi libro demonstrauius.

De emplastro quod ex argenti spuma
& oxelæo componitur.

DE argenti spuma quæ ex hydrelæo præparatur etiam hæc sufficiunt. Digrediendum modò est ad eam, quæ oxelæo cõponitur. Itaq; mediocriter exiccans medicamentum fit, si utriusq;, nempe olei & aceti, duplo maior portio quàm argenti spumæ misceatur. At si uetus oleum sit, multo magis exiccat: copiosior uerò duplo utriusq; mensura ualentius facit pharmacum. Quapropter fistulas, quæ nondum callum durum habet, curat. Cæterum spumæ argenti una pars iniicitur: illorum singulorum duæ s. Quinetiam tripla cuiusq; parte temperata nonnunquam toto die coxi medicamentum. Vnde quidem reddebatur nigrum, sed perinde ac bitumẽ probum splendebat. Porro maxima siccandi potẽtia pollet, curatq; ulcera perdifficilia, & fistulas, quales dixi, iūgit, tũ uulnera cruẽta glutinat: uno uerbo, exiccat sine morsu. Huius rei gratia etiam alia uniuerfa ulcera sanat, maiora minoraq;, donec ad cicatricẽ perueniãt. Aequum est & alia quædã eius opera cõmemorare, quæ forsitan ne quidem

quidem speraueris, quantū ad materiæ humilitatē attinet. Nam cum febris solutio ex parotide suppurata cuiusdam accidisset, fistulam fieri suspicati sumus, quam sex mensibus post principium in agro mihi ostenderunt. Erat enim puer agricolæ annos natus circiter quindecim: huic cum ex emplastro illo, quanta tunc mihi copia aderat, imponendum dedissem, ipse in urbem reuersus sum, pluribus negotijs medicis occupatus: interea oblitus sum eius qui pharmacum acceperat: sed à bimestri præter animi mei expectationem uenit incolumis: immittentibus enim nobis suillum pilū per fistulam, ad articuli commissuram usque procedere uidebatur. Non multo post, cum alius puer forte fortuna eiusdem cum priore ætatis, eodemq; morbo laborās mihi esset ostensus, emplastrum hoc imposui, quo ille pariter integræ sanitati restitutus est. Ab eo tempore plurimos simili uitio huius medicamenti uirtute liberaui, tum pueros, tum adolēscētes, tum mulieres. Vos igitur, si uti eo ad huiusmodi affectus uolueritis, uetustissimum oleum, & acetum quāmacerrimum, ex uino uidelicet solo confectum inijcitate: non ut quidam aqua mixta ipsum præparant: sed purum sit, & quāmaxime licet pellucidum. Tale siquidē tenuius commodiusq; ijs erit, ad quæ ipsum requirimus. Hoc pharmaco etiam musculos induratos subinde curauī.

De emplastro quod ex argenti spuma & œnelæo præparatur.

Reliquum est, ut de argenti spuma dicam, quæ ex œnelæo componitur, & parem prædictis temperaturam

turam ac uirtutis excessus pro humorum copia resson-
dentes habet. Etenim æquali portione tria iuxta præpa-
raui, & duplo maiore utriusque liquidi mensura quàm
argenti spumæ: interdum triplo imposita. Confeci au-
tem nonnunquam hoc modo: Per æstatem sole calido ar-
genti spumam ex uino falerno conterebam singulis die-
bus quindecim continuus, uinum rursus, si forte primum
euaporarat, infundens. Ab eo tempore coctum medica-
men exiccans abundè factum est: quo in rheumaticis con-
stitutionibus perinde ac Palmeo, quod ποινίον appellau-
i, usus sum: ex oleo liquefaciens, ut in illo prædictum
est. Ac semur iamdiu induratum, cruentaq; uulnera eo
sanauimus. In summa, ad omnia fuit optimum. Atqui si
falernum ad manum non habeas, aliud sumito colore ful-
uum, sed tenuæ substantia, ut pelluceat: cuiusmodi est
Ariusium, quod in Chio nascitur, & odorum uehemen-
ter Lesbium: in Mitylena paucum, in Eresso & Me-
thymna copiosius meliusq; proueniens. Item quod faler-
no simile est, Tmolites. Est & hoc tenuissimum, fuluum
colore, dulce mediocriter, nimisquàm odoratum. hoc in-
ueteratum omnibus usui esse potest, quibus & falernū.
Insuper aliud Tmolites uinū est simile ei colore & sub-
stantia: uerū nec dulce, nec odorum. Habet autem uim
quandam astringendi, sed suauitate multò inferius est.
Hæc itaque ex cocta spuma argenti fiunt medicamenta.

De crudæ spumæ argenti usu.

INcocta quidem per se, ut annotauimus, attritus emene-
dat. Ex oleo autem seu uino trita siccataq; ulceribus
medetur, quæ ob humiditatem uix cicatricem recipiunt.

L

Quòd si rofionis expertem esse cupis, elota utitor.

Quomodo lauare oporteat argenti spumam, & reliqua metallica.

FAcilè eluitur, ut quæ statim propter innatam grauitatem liquoribus, in quibus læuigatur subsidat: unde totam rofionem in aqua lota exuit: acuti uerò sensus homines, parum adeò mordacem percipiunt, si ex aceto uel uino eluatur. Porro conuenit, diligenter toto die contritam cum liquore per noctem relinquere: postero die mane illum auferre: alium mox superfundere: postea rursus terere similiter: iterumque sequenti aurora liquorem emittere. Quod faciundum est, donec simul cum liquido argenti spumæ uelut tenuissima quædam portio appareat: cùmque nihil sorditiei amplius inest, nihil etiam magis effundendum est. Attamen conterere diebus pluribus, etsi nihil ei insistat, sole feruenti satius est: ita enim accidit, ut medicamentum exiccet ualentius. Porro nouerunt omnes id æstate non solum in argenti spuma, uerum in alijs etiam quæ hoc modo præparantur fieri commodius. Siquidem cadmia, æris squama, æs ustum, item quod uocatur diphryges, cerussa, mäs, fori, stymmi, & omnes lapides, præterea calx perinde ut argenti spuma ex liquore aliquo prædicto eluuntur, læuiganturque: interdum ex marina præparationem ipsorum molior, de quibus in sermone processu rursus agitabitur. Nunc enim propositum mihi est emplastra per censere, quæ iuniores medici cum q̃ in ultima syllaba & scribunt & enunciant: quemadmodum

modum in Centrio, & Milotride facere omnes consueuerunt. Siquidem in his prima nominum positio uidetur sine *g* facta fuisse à uerbo quidem *Centrio* nominato, ultima syllaba *g* non habēte: Milotride uerò cōposita ex *mula* & *ote*. At cum hoc tēpore propè omnes ea cū *g* efferant, non peccaueris, si eodē modo cum illis pronūcies, præsertim in Centrio. Quippe ostendimus in opere quod cōtra illos, qui barbarè loquentes corripit, prodidimus, & ipsos Atticos uiros ualescentē usum & consuetudinē secutos fuisse. Nā alij quoq; ante me indicarunt Atticorum linguam permultū à proprietate sua decidisse: ac omnes, quorū eloquentiæ laus ac gloria maxima apud Græcos extat, suæ quenq; tēpestatis morem imitatos fuisse. Et nos itaq; cum nullum non inueniamus nunc medicamentarios libros emplastri nomen cum *g* scriptum habere, usum præualemē sequemur.

De medicamētis quæ ex molybdæna cōficiūtur.

Relatum est superius quoq;, molybdænā & argenti spumam in eūdē ferè usum adhiberi. Omnia enim quæ ex argenti spuma componuntur, etiam ex molybdæna fieri possunt: sed facultate inuicem differunt, tantum ut molybdæna substantiæ crassioris frigidiorisq; sit: argenti spuma tenuioris, & inter calidam ac frigidam mediā. Cæterum colores medicamentorum, quæ inde præparantur, molybdæna nonnihil euariat, quāto magis giluos ipsos efficit. Quare & alborum emplastrorum, quæ non modo cerussam, sed argenti spumam quoque habent, nullum ex molybdæna constat. Cuius mistura color

albus, cinerius redditur: potestas autem ut in albo emplastro, quod ex hydreleo componitur, melior etiam euadit, præcipue in teneris corporibus, tantum abest ut pereat. Cū discutere quid uolumus, argenti spuma quàm molybdæna potior est. Pari modo in reliquis medicamentis, quæ ex argenti spuma compositionis titulum sortita sunt, cum molybdænam adijcimus, color & uirtus immutatur, quantum paulò ante uobis indicauimus.

De emplastris albis quæ ex argenti spuma,
& cerussa fiunt.

VEL coloris causa medici cerussam argenti spumæ ad emplastra alba conficienda miscent, uel ut quædam astringendi, ac refrigerandi uim medicamento concilient. Quippe uidentes huiusmodi nigrescere, cum largius coctum fuerit, præsertim lignis, & ijs forsitan humidis, nec in aëre puro, mox ab igne tollere coguntur: ob quod ipsum nec aquam copiosam, nec oleum temperare. Merito igitur resinam ei adiungere considerarunt, quo sequax, ac sibi continuum fiat, uiscosum quid assumens, maximè cum liquida resina immittitur. at ex tali mixtura deterius efficitur pharmacum: etenim mordax aliquid resina repræsentat: quod siccet nihil adeò generosum: cuius usum priuatim ulceribus esse necessarium didicistis. Quædam itaque resinæ uel insigniter derodunt, de quibus uniuersis iterum sermo futurus est. Mitissimæ uerò duæ inter eas sunt: prima terebinthina, laryx altera nuncupatur. Has igitur miscere satius est, ubi id genus emplastri conficere cogitas. At multò leniora tactu
omnia

omnia fiunt, tum quæ resina constant, si ceræ quid adie-
ctum sit: tum quæ ex cera, si resinæ nonnihil admixtum
habeant: quamobrem cera resinæ temperanda est, ut au-
tem color emplastri albus seruetur, albam esse congruit.
Est sanè alba, quæ suapte natura provenit, pontica: sic
nominari consuevit, licet aliunde ueniat, quod plurima
in Ponto alba nascatur, alijs in regionibus paucissima.
At candida, quæ tyrrhenica nominata est, non sponte cre-
scit, quare nullam euidentem habet acrimoniam. Quæ
uero suo instinctu crescunt, nonnullæ acres sunt, quas
prius eluere oportet in hunc modum: Liquantur primū
ad ignem, deinde in aqua fontis pura demerguntur: ubi
permoventur expurganturq;. Simili ratione & pix, &
resina, & quod physema dicitur, lauandum est. de qui-
bus iterum exactius commentabimur. In præsentia, quo-
niam albi emplastri compositionem tradimus, reliquum
eorum quæ præcepta sunt deinceps percensebimus. Po-
steaquam ergo cerussæ, spumæq; argenti coctis prius us-
que dum medicamen digitos non inquinans appareat, ce-
ra simul cum resina fuerit adiecta, candidum emplastrū,
si placet, habebitis: interim aquam inijcientes, interim
oleum duntaxat: idq; nunc recens, nunc uetus. Prius
enim iam audiuiſtis, quam uirtutem aqua & oleum ue-
tus habeat: Nouiſtis item, quod omphacinum oleum, &
id quod colitur in Hiberia, quæ nunc Hispania dicitur,
astringens quippiam pharmaco adijcit. Histricum non
modò exiguam astrictionem, sed amaritudinem quoque
refert. Proinde different tantum ex astringentibus con-
fecturæ, ab ijs quæ dulci oleo constant, quanto initio ul-

ceris & fini potiora sunt omnia quæ nonnihil astringēs continent: in medijs, dulcia. Nam in principio medicamenta repellentia prosunt ulceribus, ne phlegmone corripiantur. Inde quæ magis relaxent, si non phlegmone adsit, transpiratus gratia: quod si affuerit, etiam ob illam ut citius dissoluatur. Atqui clarum est, de parua phlegmone uerba fieri: siquidem exigua ulcera, in quibus albis hisce emplastris utimur, magna comitari phlegmone non potest, si error nullus accesserit. Cæterum ulceribus quæ ad cicatricem ueniunt, astringendi qualitatem utilem esse cui obscurum est? Tempus igitur iam postulat, medicaminum quæ emplastrum album utilissimum constituunt, temperaturam exponere.

Pondus emplastri.

Aequa sit portio utriusque metallici, cerussæ & argenti spumæ: & hæc, si uideatur, esto singulorum pondus libra: olei uerò mensura amborum simul pondus absoluat, uel ut Romani dicunt, sint pondo libræ duæ, ceræ pondo selibra, terebinthinæ illius dimidium, hoc est, pondo uncia tres. Quod si thus admisceas, primum lenius euadet, seu ut Græci dicunt, ἀνωσυνώτερον, tum parua ulcera, quæ phlegmone infestat, ocyus concoquet: sed ad cicatricem ducendam erit imbecillius. Nam carnem supercrescentem promouet, quoniam thus σαρκωτικόν est, ut in tertio libro de morbis curandis legistis. Satius itaque est, miscere & aluminis paululum, tum ad cicatricem ducendam, tum alterius causa: quandoquidem laxantia medicamenta plethoricis, & uitioso succo obnoxijis corporibus adhibita, affectis partibus fluxum concitant. Ex his itaque

itaq; omnibus cōpositū medicamē, tumores præter natu-
ram in molli corpore, qui nec magni adeò, nec dolorifici
sunt, discutere poterit: præsertim cū thus abundè assum-
pserit. Erit itaq; in prædictis copiosum thus, si æquale
terebinthinæ pōdus accipiat: sin eius dimidiū, minorē di-
gerēdi uim medicamētū habebit. Magis autē cicatrici du-
cēdæ erit idoneū, q̄ quod duplo copiosius id receperit.
Iam si plenius adhuc digerere cupiatis, etiā piperis albi
pauillū adijcitote, quod ulcerū cicatrici obducēdæ ni-
hil obesse potest. Sit igitur aluminis pōdo uncia, in piperis
semūcia: Ratio siqdē est, huius tres denarios, illius sex
inijcere. Quoniā uerò præstat alumē, et aliās quod sciβil
le nominatur, & colore cādīdū est, id immittere expedit.

Quomodo candida emplastra componenda
sint aduersus vlcera, cacoēthe, & quæ
cicatricē difficulter admittunt.

QUæ dysepulota, id est, uix ad cicatricē uenientia,
quæ item κακοηθής, id est, maligna uocē, distinguen-
dum modò est: quia non solū in præsentē disputationem,
sed etiā in futurā commodū est. Quæ itaq; ex humorum
cōfluxu, uel multorum, uel acriū oriuntur, sine eo quòd
locus affectus huiusmodi iam dispositionem habuerit, ut
licet bonum sit quod influat, tamen ipsum corrūpat, dy-
sepulota nomino. Porrò quæ iam dictū obtinent affectū,
singulari uocabulo cacoēthe appello. Nunc igitur cum
priores me emplastra quædā alba, ut quæ dysepulotis ci-
catricē probè obducāt, cōscripserint, propterea ego quo-
que alba scribo emplastra, quæ aduersus dysepulota o-
mnia, & cacoēthe nōnulla, quæ nō prauū admodum ha-

bent statum, composui : Nam in illis denuò medicamen-
ta accommoda dicentur . Primum hic methodum dictu-
rus sum, qua id genus emplastra quàm plurima conficere
discetis . Duplex enim scopus est : alter omnium quæ ra-
tione componuntur medicamentorum communis : alter
peculiaris colore ab his differens . Quæ igitur in com-
mentario de simplicibus medicamentis cognouistis , sine
rosione quidem ac morfu, ualide tamen adeò exiccantia,
hæc in memoriam reducite . Omnino autem referebat ea,
præterquam quòd non erodunt uel astringunt, manifestò
etiam detergere posse . Siquidem caua plurima eius gene-
ris ulcera tanquam ab exesione humorum malignorum
facta apparent : eiusq; rei gratia carne impleri deside-
rant . Ostendimus in tertio Therapeutices libro , omnia
quæ carnem generant medicamenta detergendi faculta-
tem habere : Multa etiam alia siccam obtinent uirtutem,
huiusmodi ulceribus curandis accommodam . Sed age
nunc repetamus ea, quæ candorem tueri possint, aut non
adeò lædere . Hoc ex genere est cadmia , pompholyx,
calx, ostrea cōcremata, purpura, buccina, & sepia pars
ossea : parum officiet colori & æris squama , & iustæ
chalcitidis non fuluum , sed cinereum , uel subalbidum .
Quomodo autem huiusmodi præparandum sit , rursus
in theriacæ antidoti sermone dicemus . Porro dictorum
quodq; si lauetur, totam rosionem amittet : quemadmo-
dum cera quæ medicamini conficiendo admiscbitur, tum
resina . Cæterum quòd cera tyrrhenica , uel pontica di-
cta, ad cādidi emplastri præparationem sit idonea, prius
explicatum est : resina uero & laryx, & terebinthina,
uti

uti uocantur, aduersus ulcera maligniora magis ualent. Thuris partem aliquam indere non abs re fuerit, ut ulcerum maleficorum dispositio coquatur, & ad suppurationem ueniat. At non solum ex prædictis medicamentis unumquodque lauandum uenit, sed etiam metallica, tum quammaximè in loco soli exposito, uel aqua, uel aceto, uel marina, uel uino læuigare oportet: pura autem & candida, & perspicua singula erunt, candoris cuiusdam medicamento conciliandi gratia. De cerussa, oleo, coctionis modo, aëre circumfluo, & igne, quomodo quodque eorum albedinè adferat exposuimus. At quemadmodum in alijs, ita in his quoque facultatis aquæ, aceti, marinæ, uiniq; albißimi peritum id in compositura temperare conuenit, quod insigniter curando morbo profuturum est. Etenim in ulceribus prætumidis, ὀχθῶς ἀπὸ πρὸς appellat, quæ oras crassas, callosas, multamq; attenuatorem requirentes habent, ex aceto & marina curiosè læuigata, magis quàm quæ per aquam idonea sunt. In quibus autem acre & mordax est humidum, quod in ulcera fertur, ex aqua terere potius singula metallica necesse est. Quemadmodum rursus ex uino magis, ubi copiosus humor ulceribus influens apparet. Hæc igitur singula quæ dixi, in unoquoque iam nominato humore læuigata diebus pluribus, inieci frequenter pharmacis, & omnium cicatricem ducentium, quæ cerussa & argenti spuma constant, expertus sum optima. Verum scriptiones quasdam amicis quoque dedimus, qui huiusmodi pharmaca desiderarent: à quibus ipsis in usum ac experientiam producta, quod titulo promittunt tueri uidentur. Itaque argenti

spuma cum cerussa prius cocta, & medicamento ferè ad
 puram consistentiã perueniente, iniicienda est larix, uel
 terebinthina resina cum cera candida. His pulchre unitis
 adde metallica, quæ huiusmodi temperaturam habent.
 Argenti spumæ & cerussæ pro cõsuetudine singulorum
 pondo: coquatur cum olei libris duabus, frequenter etiam
 aquæ selibra addita. Liquefcit enim argenti spuma citius,
 tum coctio aquam consumit, ut nihil ad humiditatẽ phar-
 maco apertè prosit: resinæ pondo tres uncia, ceræ duplũ
 sufficit. Quanquã si duas resinæ indideritis interim, qua-
 tuor ceræ, sic quoq; compositiones non adeò differre in-
 uenientur: thuris pondo uncia semis satisfacit post cerã
 & resinã: deinde tres aliorũ iniectiones, quæ drachmæ qua-
 tuor sunt ad uiginti: impones autem duorum, trium, plu-
 rium, ac omniũ quæ numeravi: quorum singulorum tibi
 copia contingat, ut si omnia habeas, æquam portionẽ cu-
 iusq; iniicies, cadmiæ dico & pompholygis, buccinorũ
 cineris, uel ostreorum, & aeris squamæ, singulorum de-
 narij septẽ erunt, qui tres uncias absoluunt. Quòd si cal-
 cem lotam misceas, singulorum drachmæ quinque ponen-
 tur. Si usta chalcitidis, singulorũ drachmæ quatuor, ut
 ex omnibus sex couitis tres uncia fiant. Verũ chalcit-
 tis usta sit, elota, & colore cinereo, non qualem multi ex
 ijs, qui urũt eam, faciũt: ueluti si dicas ex pallido flauã: si
 duo quedã ex his habeas solum, tres uncias ex ambobus
 ponito: hoc est utriusq; unã semissẽ. Hæc in præsentia ad
 alborũ emplastrorũ constitutionẽ ulceribus dyssepulotis
 curãdis cognoscere uobis sufficit. Atqui cerata alba et li-
 θασυργα. quida, θασυργα uocãt, etiã ex ijs ipsis præparãtur: diffẽ-
 runt

runt tamen ab emplastris, quòd neq; argenti spuma, nec cerussa coquatur. Adeps uerò uel anserinus, uel gallinaceus, uel suillus, uel uitulinus indatur. Quòd si uinum interim habeas, uel acetum, quæ albißima, lucidißimaq; sint, aquæ loco ipsa admiscebis.

E secundo libro Galeni

DE COMPOSITIONE MEDICAMENTORVM KATA GENH.

De colorum in Emplastris uarietate.



EDICAMENTA colore similia tradere non est artificum.

Quoniam uerò potentes quidam uiri interdum nos iubēt emplastrum sibi melinum cōficere, quod ulcera glutinet, uel cicatricem ducat, uel indurata emolliat, uel aliud huiusmodi facere possit, coacti sunt nonnulli recentiorum medicorum, ubi similia colore seriatim conscriberent, proprias cuiq; appellationes apponere.

De medicis imperitis, & vlcus cauum curandi ratione.

Quòd si affectus cuiuslibet eorum, quos curandos suscipiunt, naturam scirent, methodumq; cognoscerent,

scerent, qua & simplicium singulorum medicaminū uires, & scopum curationis inuenirent, non utique compositionis modum desiderarent. Exempli gratia: statim cauum ulcus, apertum (nihil enim mali est, ut quidam uocant breuioris disciplinae gratia, sic nos quoque nominare) quomodo quis sanare queat consideremus: tanquam si nondum aliquod ei curando aptum medicamen inuentum sit. Nam quum docuerimus, à ratione cauorum ulcerum curationem subministrari, nascente alia carne loco perditæ, ex ea uidelicet quæ subiecta est, cogitauimus fieri non posse hoc, si in ulcere sordes, aut copiosa humiditas insit. Verum sordes medicamina detergentia auferunt, humorem exiccantia discutiunt. Quoniam ulcera carne implenda pharmaco exiccante, & detergente medio critter sine morsu, indigere demonstrauimus, conuenit eiusmodi pharmacorum materiam quænam sit in memoriam reducere. Indicata est in libro de simplicium medicamentorum facultatibus, insuper conueniens singulorum ordo: Hoc etenim, sicut dixi, admodum utile est, ut si quando fortiore quis pharmaco opus habeat, ad quod digrediatur cognoscat. Verum cum simplex nullum habemus, composito utimur. Atque primum fingamus nos habere ceram & æruginem, aliud nihil quod cauo ulcere manifestè conducat: thus dico, irim, aristolochiam, fari nam eruorum, radicem panacis, & quæcunque ex hoc sunt genere. Quum igitur sciamus, quod cera sola imposita sordidum ulcus efficiat, quia neque detergere, neque exiccare possit, ærugo rosionem inferet: præterea exedet, atque phlegmonem excitabit: quæ sanè utraque deuita

deuitabimus: medium ex ambobus aliquot conficiemus, imbecillius quidem ærugine, ualentius autem cera. Sed quoniā hæc paululo inferior est eo quod commodè queat adyici, ærugo autem multum præcellit, multæ ceræ modicam æruginem admiscebimus. Quantam autem quantæ? Hoc enim deinceps uenit dicendum, exactè quantitatem cuiusq; ante experientiam inuenire posse neminem: conijcere tamen & iudicare, & componere pharmacum, primum adeò nullum insigniter improspere successum habiturum: quemadmodum ego aliquando feci in quodā uico, ubi neque ipse quod me sequeretur habebam, neque alius ex ijs qui ibidem agebant, copiam mihi facere poterat. Reperi solum ad compositionē idoneam æruginē & ceram: quibus acceptis, & ad ignem cera liquefacta cum oleo rhodino, ut liquidum ceratum fieret, miscui cerati libræ unciam unam æruginis, hoc est duodecimam partem: statui enim decimam uel duodecimam temperare: suspicatus quidem maiorem, ut acriorem cera futuram, minorem tanquam imbecilliolem. Experiuntibus autem nobis compositionem, uisæ sunt partes decima & duodecima rectè pro corporum differentia commistæ. Ostendimus enim, quod etiam usus attestatur, ualida corpora ualidiora sustinere medicamina, imbecilliora huiusmodi non ferre. Validiora dico corpora, quæ temperamento sicciora sunt, ueluti agricolarum, nautarum, & uenatorum: imbecilliora, molliciora, uel natura, uel uictus consuetudine, cuiusmodi sunt mulierum, eunuchorum, puerorum, & qui naturali temperamento sunt humidi, candido molliq; corpore præditi. Dura igitur ex co-
piofio

piofiore ærugine cerato admixta carnem recipiunt, molliora ex pauciore. Vnde, ut frequenter dictū est, unū pharmacum omnibus nequaquam conuenire potest, sed oportet medium esse, ceu ad mediam temperaturam aptatum: ducere uerò ad utranq; eius mediij partem, dum quotidiano usu, & experientia probatur: si ut res postulat confectum sit, in eo manere cōsiliū est: si paulum deficiat, augere ipsius uires: quemadmodum etiam adimere, cum præter modum efficax sit, uelut in ipso hoc proposito pharmaco, quod cerato & ærugine constat, considerare prius oportet, ulcūsne carne obductum sit, an nondum, sed sordibus humoreq; madeat, uel præter quòd carne impletum non est, erosionis sensus aliquis laboranti oratus sit, & calidior, uel rubicunda magis pars ulcerata apparuerit. Quòd si igitur imbecillius uideatur, melle uel ærugine admixtis potentiam eius augebis: si ualidius, oleum uel rhodinon miscebis, resoluens pharmacū, quod linamentis excipiendum est. Commodè quidem ceratum & ærugo sic temperantur, quemadmodum à me nonnumquam esse mixta retuli. Confectura autem medicantibus hæc esto emplastri compositi (uiride à colore uocant) facientis quidem recentia uulnera, quæcunq; non adeò magna sunt, sed quod ex rhodino simul ad mediocris pharmaci consistentiam potest liquefieri. Quin & resinae uel colophonie, & phrycæ nominatæ, uel terebinthinæ nonnihil ipsum habere oportebit. Ostendimus autem laticem uocatam terebinthinæ quodammodo esse similem. Porro quantitas earum mixturæ & hic coniecturari potest: si enim plus resinæ quàm ex usu sit admisceamus, donec

donec manibus subigitur molle apparet: in linteolum uerò illitum paulò post instar pellis indurefcit, facile à corpore decidens: Sin minus æquali portione resinæ cum cera mixtum sit, non habebit hoc quod glutinet, ἡρόνοδος Græcis appellatur, ut pars ulcerata magis extendatur. Liquet autem, si alicui particulæ imposueris, difficulter fore conglutinans, & protinus ab ipsa relabi. Quæ igitur mediocris temperatura, ceu emplastri consistentiæ conueniens? Siquidem mihi fidem adhibes, par utriusque portio: nec cera, nec resina siccitatē uetustatemq; repræsentet. Optimum siquidem huiusmodi mixtionis temperamentum est, si ambo pingua & mollia assumantur: si alterum excedat, resinam præpollere satius est: quare nōnulli duplam huius mensuram stactæ ceræ admiscent.

Confectura simplicis emplastri viridis,
& virtutis ipsius explicatio.

Viride nonnulli, sic enim ipsi nominant, ex dupla resinæ portione confecerunt: duas quidem eiusdem libras, unam uerò ceræ, & binos olei cyathos immiscētes. Aeruginis autem alij duas, alij tres uncias huiusmodi ceræ & resinæ mixtionem immittunt. Sed etiam in præparatione liquefactis, quæ liquari possunt æruginem inspergunt. Quidam ubi refrigerauerint, mox raserint, in mortario temperaturam moliuntur. Porro qui medicamentū cruentorum ulcerum glutinantius facere statuūt, æruginem in pila prius cum aceto læuigatā injiciunt, ceratū radentes. Proinde si quis uestrūm roget, quale horū uiridum emplastrorū sit præstantissimū, succurrat id quod
iden

identidem à me prædicatur, omnia esse optima ei, qui affectus quibus singula offeruntur cognoscat : sicut eos ignorantia omnia pessima. Mei etenim officij est dicere, id exiccare euidētius, quod acetum pariter assumit. Constat autem, quod plus æruginis continet, id tum ualidum esse, tum magis exiccans, tum sordida ulcera rectius purgare. Finis ipsius est, ut hæc citra erosionem ac morsum efficiat. Nam adeo ualens, ut iam puris ulceribus impositum erosionem pariat, nec ea tandem carne repleat, sed utroq; modo humida sordidaq; reddat, simile est ijs quæ parum integrè siccant detergentq;. Iam uero ex acrioribus cauum magis ulcus euadit, & rubicundius calidiusq; est, quum æger etiam ipse morsum eius percipit.

Resinarum differentia.

Resina strobilina resinarum longe calidissima est: sicut terebinthina ambabus qualitatibus omnium moderatissima. Omnes siquidem calefaciunt & exiccant: sed hæc magis, illæ minus. Validissima igitur est strobilina, moderatissima, ut dixi, terebinthina. Quinetiam siccatur celerrime strobilina, & quæ priuatim pitynon physema dicitur : resina quidem & genere ipsa siccans, & calefaciens : siccando autem à strobilina non superatur : calefaciendo plurimum. Hæ ergo exiccata pinguis expertes sunt, ideoq; emplastra bene adhærentia conficere non habent, ut uiscosæ & liquidæ. Inter pitynon physema, id est, piceam & strobilinam media calore abietina est : liquida tamen diutius perdurat : sicut etiã colophonia thuris redolens, quæ nonnullis sola uocatur colophonia,

nia, odoratu suauitatem quandam referens, calore sicut abietina mediocri prædita, nascitur admodum modica, atque ob id preciosa est. Humidissima tamen omnium est altera laricis appellatæ differentia: nam hæc quoque duplex est: una quidem similis terebinthinæ: altera hac acrior, calidior, magis liquida, & odoratu grauior, tum gustu amarior. Conditur hæc liquida resina uasis fictilibus, piceam resinam continentibus, consistentia & colore terebinthinæ adamussim similis: odore & gustu diuersa: ingrator quidē olfactu, sicut etiam acrior & gustu mordacior. Quare satis est, terebinthinam omnibus medicamentis, quæ ulcera rectè curabunt, admiscere: quoniā primus præcipuusq; in eis scopus est, ut id quod offertur non mordeat.

De frictione metallorum cum
aceto ad solem.

MEminisse uos puto & huius quod toties repeto: fortium medicamentorum, cuiusmodi est ærugo, misy, chalcitis, fori, æris squama, uel chalcanthum, ex aceto diu contritorum, morsus, seu erosionem obtundi, uires augeri. Quoniam uerò metallica ceu crassiorum natura partium potestatem suam in altum usque corporis, quod curatur, non extendunt, ideo ut tenuiora fiant conterere, & ex aceto ipsa dissoluere conuenit, quæ curiosè ita attenuata ad penitiora usque penetrant. Accedit autē & aliud quoddam cōmodum in huiusmodi medicamentorum confecturis, quod diligenter elaborata corporis meatus nusquam inter eundū retenta pertranseunt, eiusq; gratia si calidioris naturæ sint, sine morfu munere suo

M

funguntur. Quin & inter humores ipsos in corpore generatos, tenues facile citra erosionem perspirant: crassiores retenti obstructiq; molestant, ubi mordaces fuerint. Eadem ratio est in metallicis medicamentis combustis, sed illa ex ignis commercio nonnihil mordax, seu erodens perseruant, quod elota deponunt, ac lenia prorsus redduntur. Quibus autem simile quippiam uestioni ex frictione cum aceto ad solem facta ignis loco accidit, ea ne quidem ex igne calorem consequuntur: leuigata tamen ex aceto & combusta multo præstantiora fiunt. Hæc sanè multorum medicamentorum communia necessario cognoscenda sunt: tum usus ipsorum similiter: alius quidem in alijs affectibus: in cauis uerò ulceribus quum linamentis excepta imponuntur.

Olei differentie.

Olei sanè nomen unum est, qualitas & facultas diuersa: Nam omphacinum frigidius, ex maturis oleis pressum calidius est: temporis autem processu calefaciendi uim auget: sic etiam quod salem habet, quantum ex illo sumpserit, tanto calidius est, magisq; siccatur, quàm quod ipsius expers est. Quod surculos oleæ, θάξους Græci nominant, continet, ualentius astringit. Indicabit autem utilius & ulceris forma, & corporis ægri natura: ulceris quidem sanandi contrarijs, corporis autem ulcerati similibus. Quapropter medicamentum, quod emmoton futurum est, myrteo liquefacies: quum generata caro flaccidior quàm par est appareat, præsertim ulcere ad cicatricem perueniente propemodum. Nam cum pauxillum quiddam phlegmones in ambientibus particulis relinq

relinquitur, optimum est pharmacum ex rosaceo liquore. Rosaceum uerò præstantissimum esse nouisti, quod solis rosis pluribus oleo citra salem præparato plenius imbutis confectum est.

De usu viridum emplastrorum.

Quatenus medicamentum exiccet detergatq; cum ex simplicium facultate, quæ id constituunt, inuenimus, inde simul dispositionis naturam cui conueniet indipiscemur. Vbi enim humiditas multa & copiosa sordes est, desiccans euidenter purgansq; medicamentum applicare oportet. Vbi apertum (Græci ἀπὸ γίγαστος uocant) ulcus est, carnis indigum, moderatissimum inter exiccantia detergentiaq; competit. Verum minoris maiorisq; in eo rationem ab ægri natura sumere conducit: Siquidem durioribus uel ex temperamento naturali, uel ætate, uel loco, uel studiis corporibus magis exiccantia exhibenda sunt, humidioribus minus. Quapropter primus cuiusque medicaminis linteolis excepti (ἑμμοτορ appellatur) usus ex prædictis nuper scopis coniecturali artificio sumitur: secundus, ut etiam antea monuimus, ex signis in corpore curando apparentibus. Si nanque cauum ulcus citra phlegmonem & purum inueniatur, nihil nouum tentare oportet, si humidius, uel sordidius intendere desiccans detergensq; pharmacum ratio postulat, si cauum magis quam prius existit soluere. Intenditur itaque melius temperatura: mitigatur ex oleo & cerato, uel oleoso quodam, cuiusmodi est rosaceum, myrteum & cyprinum, simpliciter præparata sine spissamentis, σύμματα Græci uocant, quæ addunt odoris gratia, uel ut confecta diu-

tius ab iniurijs immunia permaneant. Iam uerò si contentiosus quispiam nos increpet, tanquam præter institutum initio ad medicamentorum usus orationem deducamus, polliciti nos de eorum compositione uerba facturos, ille considerato, quòd in usu etiam confectura quædam sit, silentium sibi imponat. Prima enim pharmacorum, quæ cerato miscentur, in eo confectio est: altera rosaceo, uel myrteo, uel cyprino, uel lentiscino oleo, uel melle apposito constat. Atque de his satis.

De viridum emplastrorum commixtione,
eorumque quibus constant
proportione.

Verum ad emplastra, quæ iam per experientiam abundè probata sunt transeamus. Hæc igitur Andromachus memoratu digna medicamenta usurpare ipsæ scientibus præscripsit. Vnde cum talia sint, ea deligenda ueniunt, quæ paucioribus, paratuq; facillimis simplicibus componuntur, tum quæ ad plura ualent, & proposito maximè scopo seruiunt. Res fiet exemplo ita dilucidior. Finge cauum ulcus apertum in sano corpore: tale uerò ab emplastro uiridi, quod Lite uocatur, liquefacto ex rosaceo curabitur. Appellant autem Liten, quod ex æruginè, cera, & resina cõficitur. Ego sanè, ut ostendi æquam utriusque portionem misceo, æruginis decimam uel duodecimam, uel octauam. Est uidelicet duodecima si ceræ pondo, & resinæ tantundè, æruginis uncias duas temperemus: decima, si duabus æruginis uncijs, uiginti ambarũ resinæ & ceræ, hoc est, utriusq; decem adijciantur.

tur

tur. Quinetiam si octauam æruginis partem cerato ex
cera & resina confecto apponamus, etiam sic bene habe
bit. Acrius enim magisq; detergens huiusmodi medica
mentum erit, non tamen inutile: nam duris corporibus
percommode adhibebitur. Melior euadet compositio,
ubi octauam portionem æruginis confecturæ ex cera re
sinaq; immiscuerimus, æruginē pariter aceto quamacer
rimo diebus plusculis ante in leuorem redacta. Præstan
tior erit, si etiam thuris partem dimidio maiorem, quam
fuit in æruginē, indiderimus. Olei pares cyathos ærugi
nis uncijs adiunges, cū sine aceto & thure medicamē cō
ficias. Quando autem thus acetumq; adijcis, si quidē fri
cta resina pinguior molliorq; sit, ac æstate pharmacum
præparas, miscebis nihil: si uerò dura, idq; per hyemē,
cyathum unum infundes. Quod si liquidam quandam re
sinam ceræ temperes, oleo prorsus carere licet: liquidis
simæ quidem tertiam ceræ portionem, minus liquidæ di
midiam. Porro fiet huiusmodi quædam compositio: Ce
ram, resinaq; liquidā ubi refrigeraueris, æruginis par
ti nunc octauæ, nunc decimæ, aliàs duodecimæ commisce
to: cognoscens duris corporibus primam temperaturam
conuenire, mollibus tertiam, medijs mediam. Aeruginem
ex aceto lauigabis: si lenius medicamentū uoles efficere,
thuris pondus dimidium eius quod continet adiunges: sin
hoc mutius, thus & æruginem æquali modo committes.
Atqui resina cum cera liquefactam sine rasura refrige
rantes, ærugini thuriq; in pila ex aceto tritis superfun
dimus. Hæ igitur primæ compositiones sunt uiridis em
plastri, quod cruenta quædam uulnera non adeo magna

glutinat, & reliqua adusque cicatricem sanare potest, & carnem in eis producere, ex humido quodam oleoso liquatum. Voco autem oleosa, rosaceum, quo maximè ad illum quem retuli modum confecto utendum est: statim myrteo, cyprino, & lentiscino. Sed ipsum oleū, ubi medicamento liquefcenti caloris quippiā adijcere cordi est, commune hoc miscebis, in quibus refrigerare studes, id quod omotribes appellatur: ubi astringere, myrteum: ubi mixtæ facultatis aliquod, concoquens puta & repellens, rosaceum: in quibus modicam astringendi uim cum maiore caliditate desideras, cyprinum & lentiscinum. Porro pleræque aliæ compositiones erunt, dum medicamentis simplicibus iam cōmemoratis uel incarnatiā, uel emollientia, uel astringentia, uel quæ difficilia ulcera curant, temperantur. Nonnulli uerò digerentia miscuerunt, sicut etiam cicatricem ducentia: alijs quidem omnia cōmuscantibus, uel confecturam inutilem, uel medicamentum uarijs accommodum præparare contigit: quorum materias cognoscentes, tum inuentis iam uti, tum similia componere ipsi potueritis.

Quomodo viridia fiant.

AErugo non modica immittitur, ut & aliorum colorem uincat, & omnia in suum permutet. Porro conijcere oportet eum qui tale emplastrum confecerit, præter æruginis quantitatem, & colorem illorum quæ ipsi commuscantur, ad hæc coctionis rationem, in simplicibus quidem colores pertinaces obseruare: cuiusmodi flaua & nigra, & rufa medicamenta occupāt. Dico autem flaua & rufa, qualia sunt melitites, chalcis combusta,

sta,

sta, auripigmentum, sandaraca. Nigra uerò, quod genus sunt pix, bitumen, terra ampelitis, lapis gagates. At inter coquendum non oportet æruginem super ignem coeuntibus committere: uerum ubi in mortario unitas facta est admiscere, si colore uiride medicamentum permanere desideras: sin autem melinum uoles emplastrum conficere, intelligito in coctione æruginem primum in hunc colorem perducendam, postea in rufum, ut emplastrum, quod bicolor, Græcè διχρωμον appellât, euadat. Etenim à coctionis tempore paucis diebus post, in summo quidē fuscū magis redditur, in imo rufum simul apparet. Quoniam uerò de ipsorum colore abunde satis diximus, rursus ad facultatis sermonem reuertemur, memores unde primum hoc in libro exordiū sumpserimus. Egimus autem in eo, nisi me fallat memoria, de medicamentis carnem generantibus: quorum potestatis scopus est, ut mediocriter & sine morfu detergāt exiccentq; . At speciales confecturæ pro diuersa simplicium pharmacorū materiæ differunt. Cæterum nemo ignorat, ea quæ propriè & primariò σαρκωτικῶς nominantur, aperta ulcera carne implere, hoc est, quæ caua quidē sunt, non tamen sordes, aut inflammationem coniunctam habent: iusuper nec prauorum humorum influxionem, neq; carnem in cauo ulcere intemperatam. Nam prædictorum aliquo cavitati imposito prius illud curandum est. Consilia curationis ipsorum sunt, sordidis detergentia pharmaca adhibere, profluentibus exiccantia, atque id quod influit repellentia. At si copiosum & contumax existat, fluoris causa prius amputanda est. Constat autē inflāmati phlegmonē

sanandam esse, carnem intemperatam ad temperiem redu-
cendam. Porro intemperatæ iam factæ, quatuor sanè mo-
dis simplicibus, quatuor item compositis, per contrarias
qualitates succurretur. Sed de his postea: nunc autem de
medicamentis uehementer detergentibus agemus.

De pharmacis valde abstergentibus.

QUOD hæc ex prædictorū genere sunt, quæ ob mo-
deratam deterfionem cauis ulceribus puris, aper-
tis sine omni morfu admoueabantur, antea comprehendi-
mus. Intensam uerò detergendi uirtutem obtinent, quæ
copiosas sordes auferunt. Quare nonnulla ex prædictis
uiridibus medicamentis una re solū, nempe æruginis co-
pia, ab ijs quæ simpliciter carnem producunt, euariant.
Quædam & aliorum insigniter detergentium mistura,
sicuti uocatum Isis, & Machæronis emplastrum, quod
nos pro more usurpamus: oleosum ex usu nuncupant.
Vbi enim sinū implere proponimus, copiosiore oleo iam
liquefaciētes, per cornu rectum modo clysteris porcine
uesicæ cōiuncti ipsum infundimus. Quin & piulcis, hoc
est, pus trahentibus, in eo utimur. Etenim inter clyste-
res etiam, quibus latius foramen est, ad huiusmodi admi-
nistrationem commodi sunt. Cui uerò non est perspi-
cium, sinus oppletos sordibus, ex meraciore hoc medica-
mento purgari, id est, oleo pauciore adhibito? rursus pu-
riores effici ex humēte magis olei uberioris tēperatura?
Itaq; si parue adhuc phlegmones sinū infestatis suspicio
quædā existat, medicamētū ex rosaceo prorsus liquefiat:
Sin à phlegmone fuerit liber, ex oleo: et si citra erosionē
ueteris

ueteris misturam sustinuerit, illo pharmacum liquatur. Cæterum in huiusmodi usum non solū hoc, sed Machæ-
rionis quoque emplastrum & Isis, tum alia faciunt, quæ
maiores nostri perscripsere, cerato mixta, cauis ulceri-
bus carnem inducere. Omnia nanq; huius notæ sine ce-
rati mistura ex oleo & rosaceo liquefacta sinibus immi-
tuntur, eò quòd consistentia, quæ linamento excipitur,
emmoton uocant, sinibus illini non potest. Pari modo &
medicamentum siccum, quod combusta charta constat,
rosaceo copiosiore diluentes, ipsis infundimus. Quemad-
modum uerò sinus liquidioribus pharmacis indigent,
dum crassiora imponi nequeunt, ita quæ in summo caua
ulcera affligunt crassius medicamentum desiderant, hac
uidelicet occasione, quòd liquida statim ab eis decidunt,
& linamēta sicca relinquuntur. Merito igitur in id ge-
nus uitij ceratum ualide abstergentibus admiscemus: in
sinibus oleum, uel rosacei plurimum. Atqui hæc in eum
modum abstergentia pharmaca omnino etiam digerunt,
ideoq; uehemēter exiccant, ac commune quoddam ipso-
rum genus efficitur, quod Græci πολύχρησος appellant.
Accedunt huic generi emplastra euidenter acria, qualia
sunt λιᾶλωρ, quæ non offerenda sunt, ubi carnē quam-
piam progignere cogitamus. Nam præter alia hoc quo-
que sal eximium habet, ut astringat magis quàm purget:
siccare uerò nihilominus quàm nitrum, ac eius spuma po-
test. Sed illa astringendi facultatem non agnoscunt, sicut
nec Asiæ petræ flos. Atque huius rei gratia discutere,
& ceratis admixta ulcerum sordes tollere nata sunt: Sal
propter astringendi potestatem hoc efficere non potest.

Proinde cum hæc in memoria habeatis, & methodum compositionis, ususq; omnium eiusmodi medicamentorum audiueritis, deinceps illa, quæ à clarissimis medicis propter optimorum medicaminum cognitionem usu atque experientis cōperta sunt, enumerabo. Primum sanè Mantia, atque eius discipuli Taranthini Heraclidis sectatorum permulta pharmaca, quæ subsequentibus annis per experientiam probantes distinxerunt, & præstantissima ipsorum denuò literis mandarunt: quæ uerò minus efficacie habere uidebantur omiserunt. Iure igitur & ego maiorem facio mentionem eorum qui illis successerunt. Sunt autem inter hos, qui in medicaminum experientia rectissime se gessisse uidentur, Petronius Musa, Heras, Andromachus, Asclepiades, & Criton. Iam uerò Archigenis & Philippi studiosi non pauca medicamenta prodidit. Quinetià liber unus est Menecratis, cui nomē inditum est, Insignium pharmacorum αὐτοκράτωρ ὁλογράμματι, id est quasi dicas, Imperator (nam ei dicatus est) integris literis descriptis. Quæ ergo pulcherrima ipsis tradita sunt medicamina, & cōmendantur, quorumq; nos inter omnia relata experientiā habemus, & quibus præceptores nostri usi sunt: ad hæc, si quod nobis inuentū sit, deinceps adducā, quo singula genere cōtineantur exponens. Nunc autē uiridibus relatis melina protinus subiungam.

Melina emplastra.

Quemadmodum uiridium emplastrorum plurima propter æruginem præpollentem talia fiunt, præsertim quæ sunt ex ipsis coloratiora, ita quoque melina. Sed uiridia æruginem incoctam habent, melina uerò coctam,

etiam, sed mediocriter : Nam si largius coquas, ambigui coloris emplastra quibusdam appellata, quibusdā rufa, efficies. Solent medici uiridia simpliciter melina, & rufa nominare, quæ non adeo magna uulnera glutinant, & ulceribus cicatricem obducunt : quæ mos est medicis appellare ἀνδρείδα, quasi dicas aperta. Item ex rosaceo liquefacta cauis carnem gignunt. Multiplicis usus sunt inter ea, quæ plura pollicentur. Quedam multa non promittunt, sed unum mentione dignum, uidelicet uel ulcera caecoethe bene curare, uel pus digerere, uel meliceridas, uel duritias emollire, uel huiusmodi quid non continendum, aut curatu facile. Andromachus itaque quatuordecim melina conscripsit: ex quorum numero quinque æruginem habent, reliqua sine hac confecta sunt. Porro ex his quæ ærugine constant, unū quidem primū inter quatuordecim positū est : alterū uerò quartū, post hoc aliud sextum, inde septimum & decimum. Quibus ergo nihil eximij apposuit, omnia simul & conglutinant ulcera, & cicatricē inducunt. Quod si ex rosaceo liquefeceris, carnem procreāt. Quin & mediocribus phlegmonis medetur, sicut etiā duritias emolliunt : atque hoc euidentius, quæ guttā ammoniaci cōtinēt. His adhuc magis, quæ copiosior rem quā pro reliquorū portione aestimetur, eā assūpserūt: in quibusdā uerò apposuit ipse tenerū, hoc est, teneræ cuti cōueniens: cui præfixit ἀνδρομάχου, & ἡπιότιμον, innuit membrorū doloribus synanchæ & lateri benefacere, uel interiores abscessus discutere magis quoddam testimonium his adferens, quàm simplici sermone scriptis. Igitur omnia ipsa deinceps subiiciam:

Melina diuersa promittunt.

Argenti

Argenti spumam, ac oleum coquito, cum inalterata sunt, ammoniacum, deinde ceram, postquam deposueris cacabum, galbanum, æruginem, & reliqua addito, atque molliter incoquito. Huiusmodi coquendi modos melinorum emplastrorum me priores tradidere, iuxta quorum similitudinem etiam alia melina coquere potueritis.

In Melino Serapionis, Argenti spumam sanè primum iniicere conuenit, mox resinas & ammoniacum, deinde galbanum & æruginem, postea si uel thus, uel myrrhā, uel aloē capiat: hæc immittenda sunt, cum medicamentum ab igne tollitur: quippe coctionem non ferentia. Prædiximus autem, lente coquenda esse, præsertim cum ærugo indita fuerit: quin & ipsam miscendam, dum cacabum in terram deponis, ac modicè refrigerabis, idque magis, si uas paruum sit in quo coquitur: Nam efferuescenti immissa ærugo, frequenter ex ipso uase diffundi medicamentum cogit. Porro in Menoeti primo melino, *πύκτικον* uocat, ideo quod pugiles eo utantur, ammoniacum ex aceto læue in mortario fieri posse, alijs omnibus in cacabo mixtis, deinde ipso affuso, prius instituti sumus.

In Melinis emplastris dixi neque æruginem crudam esse oportere, ut in uiridibus, neque nimis coctam, sicut in his quæ incerti coloris & rufa nominantur. Verum ubi iam cacabus ab igne auferendus propemodum est, iniici ærugo debet. Deinde cum mutet colorem, & melinum redditur, medicamentum tollere iam ab igne tempus est, quatenus purum iam euaserit. Sin minus, paululum super ignem lentum remorati sic tollemus. Nam in
uehe=

uehementi admodum flamma facile in rufum degenerat.

De rufis emplastris quæ *λίχνομα*, id est,
incerti coloris dicuntur.

QVædam ex eadem materia prodeunt qua melina,
sicut prius quoque diximus, hoc solo discrimine,
quod diutius coquantur: Omnia siquidem propter cru-
dam æruginem uiridia fiunt melina, ubi mediocriter ipsa
cocta fuerit: rufa, ubi liberalius. Manifestum igitur, me-
lina rufa; oleum copiosius quàm uiridia necessario ha-
bere: etsi reliqua omnia eadem recipiant. Atque huius
gratia primum spuma argenti cacabo iniicienda est, in
quo tantisper coquetur, dum sordium crassitudinem con-
sequatur: mox ærugo. deinde si metallicum aliquod, ceu
æs combustum, eiusq; squama immittatur: ac quando
spissitudinem acceperint, tunc ceram & resinam (si hæc
etiam medicamentum recipiat) indere conueniet: postre-
mo thus, myrrham, aloën, aliq; id genus. sicut celebra-
rum rufum, quod *λίχνομα* uocatur, sacrum & *Isis*.
ipsum appellatum: uelut Isis, quoniam aiunt ea ex sacris
Aegypti locis adferri: polychreston igitur hoc est,
quod interpreteris licet, usus multiplicis, eoq; in sequen-
ti sermone inter ea quæ sic nominantur adnumerabitur.
Impræsentiarum de alijs rufis omnino simplicibus, quæ
inter hæc & polychresta consistunt, uerba facturi su-
mus. Vt igitur uiridia emplastra ex cera, resina, oleo,
& ærugine conficiebantur, iuxta dictam illic tempera-
turâ, sic rufa ex argenti spuma, & oleo copiosiore quàm
in uiridibus sumpto componuntur. Itaq; si emplastrum
lar

largius uoles coquere, augeasq; oleū, medicamen habitu-
rus es quod magis siccet, ideoq; uulnerū cruentorū gluti-
nātius: sin autē mediocriter, tantū olei mēsuram, quantū
argēti spumæ pōdus esse sufficit: libram enim olei mensu-
ralē Romanorū in argēti spumæ librā ponderalē inijcie-
mus. Iā si pharmacū plenius incoquere placet, nō unā li-
bram s, sed etiam duas & plures temperabimus. Porro
inter hæc rufa emplastra sic præparata, plus siccant quæ
nec resinam, nec ceram omnino habent, sed ex solis, ut
uocāt, metallicis conficiuntur: quemadmodum alij quo-
que nonnulli ex prioribus huiusmodi scripserunt.

Rufum Galeni.

Cæterū quo ego semper mea industria cōposito utor
in hunc modū coquitur: Argēti spumæ cū oleo prius co-
ctæ metallica ex aceto læuigata immitto, & sic coquo, do-
nec purū fiat. Addo his olei libras quatuor. hoc aut quan-
to uetustius, tātō erit melius: magisq; si id fuerit Sabinū.
argenteæ spumæ libras tres, aceti quāmacerrimi libras
duas. Horū triū metallicorū, squamæ æris nigri, ærugi-
nis, chalcitidis uncias duas, hoc est, denariū pōdo sede-
cim. At quum uetus oleū existit, crassumq; ex uetustate,
quatuor libras s immittito. nos quinq; interim, idq; per
hyemē indidimus, non ignari, hyeme plus olei quā per
æstatē immiscendū. At argenti spumā prius uidelicet co-
ques, donec sordiū crassitudinē recipiat. Quod si oleū ci-
cinū habeas, id pro uetere usurpato, certe medicamentū
hoc cruēta uulnera facile glutinat, magisq; in duris cor-
poribus q̄ mollibus, cuiusmodi sunt mulierum & eunu-
chorū, dilutū potius ex oleo cicino quā ueteri. Itē quū
linleo

linleo exceptum imponitur, mirū est quā ulcerā curatu difficillima cōcoquat, quæ pus nequaquā reddūt. Ad hæc sinus cōglutinat, & fistulas implet, exiccat, & prorsus claudit. Vbi iam ipsum hæc pulchrè uelis efficere, metallica pluribus diebus aceto lōgè acerrimo conterito, ac potius in sole: pari modo argenti spumā tritam exiccata; & oleo postea mixtā, eo quo dixi modo incoquito. Attamen ad ulcera, quibus cicatrix difficulter induci potest, metallica sic elaborari, & argēti spumā cōterere nō est neceßum. Etenim sine his ἐπουλωτικώτερον, quasi dicas, cicatrici ducēdæ prōptius illud euadit. Adijciatur autē tunc ei diphrygis & chrysocollæ singulorū uncia. at hæc nō simul cū squama & ærugine cōmittuntur, uti nec ubi iā coctū medicamentū fuerit omnino, sed eo quod intercedit tēpore. Tantā enim huiusmodi pharmaca coctio nē requirūt, ut exactè cum prioribus in unū coeāt: quod mediocri interuallo accidit, neq; multo antè, nec paulō minus q̄ cacabus ab igne tollatur. Solum itaq; hoc emplastrū fistulas, sinus, & magna uulnera glutinare potest. Iuuat ipsum spōgia recēs, nō dura, ueteri uino respersa. Deligatura in sinib. ab imo fiat, ligamēto ad orificiū perueniente, sicut in sermone de fistulis clarius ostendetur.

De iis quæ cicatricem obducunt.

EMPLASTRA cicatricē inducentia, siue synulotica, siue epulotica nominare uelis, sicut etiā alia medicamēta epipasta, & quæ linamentorum usu apponuntur, nihil ad curationes eorū differētiæ adferet, si qualis quodq; facultatis medicamētū esse debet memineris: quam simul cū reliquis omnibus in Therap. lib. explicauimus. Quanto enim

enim glutinantia sarcoticis siccare magis dicta sunt, tanto glutinantibus epulotica. Nam ipsorum beneficio carnem cauis ulceribus generatam, cutem reddere statuimus: ob quod tale pharmacorum genus, siue *ῥιζοτόμ*, siue *ῥιζοτόμ* sit, astringere oportet. Hic autem illorum duntaxat emplastrorum mentionem facere cogitamus: siquidem ea quæ linamentis excepta imponuntur pharmacæ, ex his rosaceo uel myrteo liquatis fiunt. Atque myrteum rosaceo hoc magis conducit, quo uehementius astringit: at si neutrum habeas, ex cyprino, lentiscino, & melino liquanda sunt: si his quoque careas, ex omni phacino, uel eo quod ab Hispania portatur, *καρύδιν* Græci nominant: ubi nec huius copia adsit, teneros oliuarum surculos contusos, alij cuiuspiam uulgaris oleo admiscebis: quod si hos etiam desideres, præstat oleo uetere liquefacere: hinc enim medicamentum siccandi uirtute augebis. Proinde plerique medicorum à pharmacis, quæ optimi quique auctores longi temporis experientia satis probauit, eoque nobili reddiderunt, hac ratione solum abstinent, ut ipsi melius quippiam præter maiores habere uiderentur. Attamen ex medicamentis celebribus cognoscenda sunt quæ commendantur omnibus, nempe quod *ῥιζοτόμ καὶ μέλι*, & *ῥιζοτόμ καὶ ἄνθος* inscribitur, ad cicatricem ducendam utrunque præstantissimum. Quanquam apud omnes mixturæ simplicium temperaturam eandem non sit inuenire.

De catagmaticis & cephalicis emplastris.

Qui plurima ac optima pharmaca prodiderunt (antea omnes nominatim citauimus) genus aliquod emplastro

plastrorum cephalicum & catagmaticum uocant, à caluariae fracturis potissimum nomen eis imponentes. Sunt autem talia astringendi, digerendi, & siccandi potestate prædita. Plerique paululum ex astringentibus pharmacis eis admiscuerunt, idq; duplicis usus gratia, sicut diximus: nempe ut id quod affectis partibus influit repelleretur, & abstergentium facultas in altum usque penetraret: docuimus nos antea, nisi astringentia frictione in puluerem redigantur, noxam magis quam præsidium allatura ijs, qui trahendi uim occupant. At optimè elaborari ostendimus, si ex aceto acri læuia fiant.

De emplastris quæ propriè Cephalica nominantur.

Capitis fracturarum, quæ ad laminam usque peruenire, emplastra cephalica dici consuerunt. Eorum uirtus est, ut ossium squamas regenerent, nutrimenta in caluaria, & alijs corporis ossibus reducant. Nonnulli communi genere hæc etiam uocant catagmatica, quibus propriè nuncupatis fortiora sunt. Siquidem catagmatica ab eis dicta, purgandi siccandiq; facultatē habent: hæc autem acrimoniam quandam sortita sunt, ut ex alto in superficiem extimam non ossa modò, sed his multo magis humorem crassum aliquem & uiscosum, uel omnino deprauatum extrahāt. Meminit huiusmodi emplastrorum Asclepiades in tertio libro de exteriorum medicamentis, quæ sanè in quarto huius operis libro tractamus. Quoniam uerò ad cacoëthe ulcera, & chironia quædam ipsorum conuenire dixit, tum quod ad Deleontem auctorem

N

refert cephalicum, tum ex nigro uiride cephalicum, tum Philoti cephalicum, tum Isin, quod & ipsum simul cephalicum appellat, aliq; nonnulla huiusmodi, quæ huc pertinere putandum, ideo nunc quoque ipsa non apposui, sed ad catagmatica & cephalica ab alijs medicis memorie mandata transgrediar, ubi generalem utriusque potentiam exposuerim. Quæ uero & antea in hoc libro protulimus, tum in opere de simplicium medicamento- rum facultate in memoriam reducentes cognoscere uos expedit, cephalica nempe catagmaticis esse nobiliora, eoq; cum cerato carnem producere. Quapropter & sarcoticis alio quodam modo similia sunt. Nam ubi ex cerato uim remiserint, sarcotica fiunt, quæ linamentis excipiuntur: adiecto uidelicet interim oleo, aliàs rosaceo, nonnunquam alio quodam huiusmodi.

De emplastris glutinantibus.

Quidam hæc ^{ἐναιμα} & ^{τραυματικὰ} nuncupāt. Opus eorum est, coniungere, & diuisas partes conglutinare, ut in pristinam unitatem particula reducat. Verum non modò cruenta protinus glutinantur, ubi sanguinem ex diuisione profluentem adhuc spongia deterferimus, deinde suturis, aut fibulis coarctauerimus, sed etiam sinus ueteres, cum ab omni inflammatione immunes, & puros medicamentis apposis effecerimus, cōmittuntur, coëuntq; dictum est in Therapeutices libris, medicamentum primariò, atque ex sese, serdis deterforium appellari: altero significato sarcoticon, id est carnem producent & glutinans. Non enim tanquam ipsum sarcoticon, aut uniens, neque tanquam hæc naturæ solius opera non sint, sed

sed quòd talibus impositis medicamentis ulcera carne re=
plentur ac coeunt, appellationem hanc sortita sunt. Opus
ipforum proprium est, affectam partem recrementis ua=
cuare, ne uidelicet sanies carnis generationem, glutinatio=
nemq; impediat. Indicatum est, glutinatoria sarcoticis
esse sicciora: item sarcotica detergendi uim omnis rosio=
nis seu morsus expertem referre. Glutinantibus autem
non abstersorijs prorsus, uerum desiccantibus solum es=
se licet. At cum cicatricem ducentia pharmaca multò his
(præter quàm quòd abundè astringunt) sicciora sint, sta=
tuamus demum & quæ glutinant, & quæ coniungunt,
moderatiùs istis exiccare. Finis autem glutinantium est,
nullam inter coitura subnascentem humiditatem permit=
tere: epuloticorum uerò non hanc tantum impedire, sed
etiam nunc consistentem in ijs quæ mox cicatricem du=
cent, consumere: ad hæc callo obducere, & astringen=
do indurare. Sarcotica sanguinem ad refectionem ido=
neum, tum pro quantitate, tum pro qualitate tuentur: ac
tantum talemq; quanto natura & quali ad carnis gene=
rationem indiget. Cæterum lenissimum medicamen pu=
rum ulcus seruat, siquidem tale acceperit: sordidum uerò
necesse est illud tantum pro sua ipsius potestate deterge=
re, quantum crassitudinis sordes habuerit: quinetiam car=
nem recens iunctam mordere & exedere debet. Vnde
palàm colligitur id, cum tale existat ulceri carnem non
esse inducturum, nec cauitatem repleturum, sed quòd po=
tius ipsa colliquabit, imminuetq;. Atque huius rei causa
medicamentum quod sordibus copiosis repurgandis est,
quo de antea dixi, non semper carnē potest gignere, nisi

uel ex uberiore oleo, uel rosaceo liquatum, sicut quod
 ἐλαϊωδὲς ἔσται χάρτου inscribitur, deterfionis uehe-
 mentiam remittat, uel ex cerati mistura rosionem depo-
 nat. Huiusmodi multa multiplicis usus uires ostendunt
 quemadmodum Macharionis emplastrum, tum Isis. Sc-
 pus igitur singulorum id genus in Therapeuticæ libri
 declaratus est: simplex facultatum materia in alio opere
 priori composita, in præsentī tractatur. At primum in
 eo memuisse oportet naturæ corporum, quæ curanda s-
 sceperis. Nam humida, eoq; mollia, quemadmodum mul-
 lierum, puerorum, eunuchorum, & qui muliebriter de-
 gunt, imbecillioribus medicamentis indigent: uirorum
 corpora, potissimum qui ex uirilibus munijs & sole du-
 rum corporis habitum conciliarunt, ab imbecilibus ni-
 hil præsidij sentiunt. Quapropter nec glutinantia utri-
 usque sexus corporum communia sunt, sed quæ ex ar-
 genti spuma, oleo, & aceto præparantur (in priore li-
 bro de ipsis egimus) imbecillam mollemq; carnem gluti-
 nant. Quæ bitumine, ærugine, squama, aloë, & myrrhæ
 constant, robustam & duram. Itaque bitumen ipsum pe-
 se in harum uirtutum scopo continetur: at nulla ratione
 solum ex oleo liquatum usurpare poteris, ut quod fria-
 bilius sit, quàm medicamento emplastrodi faciendo con-
 ueniat. Vt igitur emplastrum fiat, ceram & resinam e-
 admiscemus, à quibus denuò uirtutē eius solutam iri sciē-
 tes, interdum æs, uel eius squamam, sæpe aloën, uel myr-
 rham, uel in summa siccans aliquod medicamentum non
 inepte adijcimus.

Nigrum

Nigrum EMLASTRUM quod inter glutinantia Emplastrum
 recensetur, hæc recipit: Cerae, picis, bituminis, pityinæ, nigrum.
 singulorum pondo libram, mannæ pondo uncias sex, ce
 russæ pondo uncias quatuor, chalcanti pondo uncias
 quatuor, opopanacis pondo uncias duas, olei semunciã,
 alij selibram, aceti heminas duas. Ceram, bitumen, oleũ,
 acetum paululum relinquens in olla recenti liquato: de
 inde picem & resinam adijcito: in minima frusta diligen
 ter concidito. Vbi semucoctum fuerit, tollito ollam, & a= Coctionis
 liquandiu refrigerato: inde atramentum sutorium per= modus.
 colatum, læuigatumq; ex duabus aceti heminis paulatim
 inspergito, ne efferuescat: effusum leuiter suburito mo=
 uens: cum tactum non inquinat, cacabum deponito: opo=
 panacem antea in reliqui aceti parte madefactum infun=
 dito, ut dissoluatur: mox cerussam, mannam unã pariter
 trita inspergito: & paululum tepesfaciens, ut in unum
 coëant, obserua, ne opopanax & manna adurantur: re=
 fusa in mortarium, ibi refrigerari finito: ac rursus sub=
 acta reponito, atque utitor. Porro manifestum est, etiam
 alia barbara, quæ tum Andromachus, tum reliqui tra=
 diderunt, eodem modo confici oportere. Quidam opo=
 panacem cacabo non iniiciunt, sed læui ex aceto facto li=
 quata in mortario superfundunt. Cum eo nonnulli mi=
 scent mannam, & cerussam, quemadmodum ego quoque
 sæpius feci, in mortario terens ex aceto, & quæ liquari
 possunt, liquefaciens. Subinde uerò atramentum suto=
 rium duntaxat cum opopanace læue factum cacabo indi
 di, mannam cerussamq; inspergens.

E tertio libro Galeni

DE COMPOSITIONE

MEDICAMENTORVM

KATA GENH.

*Quis cōmunis uulneratorum neruorum
curationis modus, & quæ medica-
menta specialia.*

Præceptorū
Galenī error
in neruorum
curatione.



PECTAVIMVS omnes
præceptores nostros præsidio,
quod iam recentiores medici
μωρ & glutinatorium appellare
solent, uti. Nam initio medica-
mentum aliquod ex enæmis im-
ponentes, uulneris oras commut-
tere seu glutinare moliebantur. Si uerò phlegmone eas
obsederat, calida aqua liberaliter fouebant, ac triticæ
farinam ex hydreleo decoctam, cum oleo applicabant.
Quare etiam gladiatores in patella uulneratos, supraque
hanc in lato tenuique tendine, pari modo ab ipsis curatos
uidi: forsan melius dicas non curatos, sed perditos: pau-
cissimi enim illorum, & ij claudi superuixerunt. Quid
quod permultos in manu summa tendones, per quos di-
giti flectuntur extendunturque, uel contusos, uel minimo
puncto læsos, putrescentes adeò conspexi, ut coctis diu-
tius in aqua similes apparerent. Non enim secus exoluuntur

tua

tur & substantia emollescunt superiorem sanandi modum experti, ut quo uulneratam partem ueluti putrescere perceperim. Quoniam uero omnia ex humiditate & calore putrescere cognoscebam, curationem per siccantia refrigerantiaq; moliendam esse deprehendi. Rursum apud me contemplatus, frigidum fere ab Hippocrate neruis inimicum dici, optimum fore neruorum uulneribus medicamentum intellexi, quod & siccaret, & caloris frigorisq; particeps esset, uel parum ab horum medio ad calorem recederet: calidum tamen esse satis posse, modo sic candi potestate polleat. Etenim calor citra humiditatem putrefacere nihil habet. Insuper illud quoque præmeditatus, multum referre, nude parti affectæ medicamentum offeras, an per alia corpora ei præposita, conuenire aduerti alijs in nudato neruo uti pharmacis, alijs cum punctus fuerit, partibus, quæ ipsi præiacent, illæsis. Vbi etenim nudo neruo medicamentum adferas, ibi prædictam auxiliorum integram indicationem assumi ratio est. Præpositis autem partibus saluis, tenuius pharmacum inueniendum est, cuius uirtus interiacentes particulas permeando non dissoluatur, sed in altum penetret. Quod efficere tale pharmacum potest, si ualide siccet, & si non calore & frigiditate medium sit ac symmetron: non offendere, dum efficacia ipsius calefaciendi uel refrigerandi in particulis, quæ neruoso corpori præpositæ sunt penetrandis imbecillior est reddita. Atqui inuenito iam præsidiorum scopo, quam uidelicet tenuia esse conueniat, deinceps materiæ mentionem facere oportet. Plurima igitur quæ calefaciunt tenuiorum esse partium,

Enumerat tenuium partium medicamenta.

permulta rursus quæ refrigerant crassiorum, in simplicium medicamentorum speculatione didicimus: quippe una solum qualitas acris cum tenui substantia nonnunquam ipsis accidit, eoq; inter omnia, quæ refrigerantium obtinent, tenuiorum partium acetum est quamacerimum, quod etiam caloris modici particeps esse demonstrauimus: calefacientium uerò liquores probi tenuissimam habent substantiam: & apud omnes iam homines Cyrenæus primas tenere cognoscitur, quo non præsentem etiam medico utimur: & ijs quæ cum ipsis ab orientalibus plagis afferuntur: cuiusmodi est, quod Sagapenum appellamus. Hoc genere comprehenditur & liquor euphorbij iuxta occiduas orbis regiones natus, siue liquorem ipsum, siue aliud quid nominare uelis, nobis in præfenti commentario euphorbium hoc medicamentum uocare sufficit, quemadmodum iam omnes consueuerunt. Quinimò in nostra regione proueniētes, & panacis, & tithymalorum liquores subtili facultate præditi sunt, & quidem omnes nominati liquores generosi calefaciunt, opobalsami uerò subtilis, & ipse non admodum calefacit. Atque ex terrestribus nitri spuma tenuem substantiam habet, item quod ex aqua facile soluitur aphronitrum, si ad corpora terrestria uidelicet relationem fieri inaudiamus. Subsequitur nitrum nomine beroniceum, & asia petra, cuius flos etiam omnium terrestrium est subtilissimus. Porro ex metallis auripigmentum, & sulphur, tum subtilia, tum calida sunt: quibus succedit nasy, æris squama, & chalcitis, paululum simul astringentia. Quare usta quoque chalcitide frequēter in subtiliorum medicamentorum

torum compositionibus utimur. Citra calorem uerò manifestum tenuis essentiae metallica sunt, spodium, & phospholix: adde quod uocatur psoricum: subtilis abūde est & chrysocola. Cæterum inter succos laurinum simul cum eo quod calefaciendi uirtute ualida pollet, quæ sensibus percipi queat, tenuem esse didicimus. Nihil enim minus eo cedrinus excalfacit, calore tamē qui sensibus subijcitur, propter substantiæ tenuitatem, illi cedit. Huius generis est lixiuia, quæ stacte dicitur: atque hanc ipsam, quæ ex materia subtili uista fit, cedrinum oleum uirtute superat. Ex malo igitur & ficu, eaq; magis agresti, quā ^{ἰριέον} Græci uocant, item ex tithymalis combustis, huiusmodi lixiuiam conficimus. Præstantissimus est ex tithymalis, qui χαρμάνης nuncupatur. Cæterum ex seminibus frumētarijs, σίτηρα nomināt, subtilissimus est eruus sine insigni calefaciendi potestate: lolium uerò cum insigni: hordeum nequaquam calfacit. Mediam interea materiam obtinent, qualitatibus amara, quæ multum tenuibus substantia cedūt, craſsi licet nihil habētia. Nonnulla ipsorum à medijs tantillum declinarunt: alia ad calorem, alia ad frigiditatem: quarum omnium materias in opere de simplicibus medicamentis executus sum: quemadmodum etiam omnium fructuum (Græcis ἀγρόδρα dicuntur) in quorum numero sunt amygdalæ amaræ, & pistacia: at stirpium materiæ in præsentia non memini: redire enim ad principium cogito, atque exponere, quando, quoq; modo singula per rationem nobis inuenta usurpauerimus. Hinc enim puto bonæ indolis iuuenes incitatum iri, ut medicamentorum materiam cognoscant,

ipsimet inspiciētes, non semel aut bis, sed frequēter: quoniam sensibilium rerum cognitio sedula inspectione confirmatur: cuius rei indicium est euidentissimum, quod didymi per omnia similes esse nobis uisi sint, differentes autem ijs, qui ipsos inspicere consueuerant. Itaq; herbarum, fruticum, & arborum materiam priusquam è terra eximantur, contemplari pulcherrimum est, dum fructus uidelicet futuri sunt, dum æduntur, dum augefcunt, & dum uigent. Hæc siquidem cōtinua speculatio docebit te, quando potissimum ipsos commodè decerpas, ac in siccis domunculis repositos custodias, ne à solis radijs exurantur, neq; ab humiditate ex tecto uel muris madefiant: id optime fiet, si domus neque subterraneæ sint, neque alijs uicinæ, neque sub tegulis, sed ostia ad meridiem spectantia habeant, prope quæ tamen medicamenta reponi non debent. Amici hic quoque uos admoneo, ut me sequamini, si artis opera pulchrè obire uolueritis: nouistis enim, quomodo ex omni natione præstantissima quotannis medicamenta mihi adferantur, eò quod perdit illi omnigenarum rerum cōemptores uarijs modis ea contaminant. Præstiterat forsā non hos solum, sed multò magis etiam mercatores, qui illa aduehunt, incusare, atque his multò magis ipsos herbarios: item nihil minus eos, qui radicū liquores, succos, fructus, flores, & germina extra anni tempus in urbes conferunt: hi siquidē omnium primi in eis dolum exercēt. Quisquis igitur auxiliorum undique copiam habere uolet, omnis stirpium materiæ, animalium, metallorum, tum aliorum terrestrium corporum quæ ad medicinæ usum ducimus, expertus esto, ut
ex eis

ex eis & exacta, & notha cognoscat: deinde in cōmentario meo, quem de simplicium medicamentorum uirtute prodidimus, sese exerceat. Nisi enim hoc modo instructus ad præsentis operis præsidia ueniat, uerbotenus quidem medendi modum sciet, opus uerò nullū ipsa dignum perficiet. Finge nanque ipsa, quæ de neruorum uulneribus prædixi, quædā te cognoscere: adulterata uerò medicamēta per ignorantiam compositioni iniicere, uel neque omnino exacte facultates ipsorum intelligere, an nō erit necessarium, frequentius hic te errare, quā recte agere? Mihi quidem admodum uidetur. Iam uerò ad plenum uirtutes cognoscere ab eo multum differt, quod est cognoscere. Etenim solum cognoscere scire est, an medicamentum siccare, uel humectare, uel refrigerare, uel calefacere nos possit: accurate uerò cognoscere, præter hoc etiam uirtutis quantitatem sciuisse est. Quædam enim pharmaca calorem tepidum generant, corporibus nostris admota: quædā moderatum, quemadmodum alia hoc paulò ualidiorem, nonnulla iam sic feruentem, ut urere possint. Conuenit igitur, medicum non modò affectus qualitatem, sed etiam ipsius quantitatem, ut ita dicam, coniecturare: nam haud ita propriè quantitas in qualitate dicitur, quanquam dicatur tamen, ut febris magna & parua: ac tantus usus est eorum quæ sic dicuntur, ut iam proprii uim obtineant ipsa, perinde ac pyxis, æs, pictor, quercus incisior: in totum, quæ ex grammaticorum, ut aiunt, abusu inceperunt: deinde uerò propria dici credita sunt. Hæc quidē attulimus propter eos, qui parum opportuno tēpore de
ser

sermonis proprietate argutantur. Quod autem dicere
desij tale est, nempe quod exiccari desiderat, non simpli-
citer siccante indiget medicamento, sed conuenienti men-
sura. Copiosa quidem humiditate auctum, insigniter exic-
cante: parua, modicè hoc faciente, quemadmodum mul-
ta, admodū resiccante: non tamen extreme, neq; in sum-
mo: siccitatis enim quantitātē humiditatis copię respon-
dere conuenit. Ego itaque dum communem neruorum
uulnerum curationis modū immutare primū ausus sum,
conieci in quantam humiditatem caloremq; affecta pars
recidisset. Et cum adulescens quidam mihi ostendisset in
primo articulo medij dextræ manus digiti, totum in ea
circa neruum locum humentem adeò ex contusione ha-
bentis, ut iam computresceret, partem sanè putridam li-
xiuia stacta & cataplasmate ex hordei farina (ζωμὴν ὀ-
σίην Græci nominant) foui: non putrescentem, sed tensam
dolentemq; oleo calente liberaliter persudi: inde quum
lana sicca madorem exhausissem, ceratum tam humidum
illeui, quàm in fracturis utimur, cui euphorbium sit ad-
mistum. Confectum autem mihi est hoc quoq; mea indu-
stria, huiusmodi occasione: Profectus ad me quispian
hyeme uehementi, ostendensq; genu facile dicebat rigore
se affici: statim uerò calefacientibus iuuari. Volebam igitur
huiusmodi aliquod medicamentum acciperet, ut qui
profectus in frigore inalgeret doleretq; uehementius
quàm aliàs. Nunc igitur, inquit, loturus discedo: mitte à
balneo medicamentum: hæc cum dixisset, abiit. At ego
cum tale nullum medicamen ad manus haberem, euphor-
bium cum oleo triui, & ceram liquatam immiscui:
paulò

paulo post cum amicus pharmaco ferendo puerum misisset, exhibui. Doloꝛe protinus cessante, inde in alijs particulis similiter affectis uti præcepimus, de quibus mox dicetur: nunc ad nerui uulnerati sermonem redeo, propter eos, qui nihil à me nunc dictum intelligunt: increpant autem interpretes, quos deprehendūt (ut uaticinor) perperam nominare νευροτρώτους in tendonibus uulneratos. Tendones enim ipsos puto uocari, qui extra manum toti uolæ, & digitis circuntensi sunt. Quanquam sanè non ignorem, manifestius magisque proprie *τε = *νευροτρώτους ipsos nominari: tamen cum omnes neurototos nuncupare soleant, & ego, ne quis innouare me appellationem dicat, consuetam pro uera suscepi, etsi nec illa sine ratione fieri potuerit, plerisque medicis tendones etiam neruos uocitantibus. Verùm siue neurototos, siue tenontototos appellasse mauis, neque ob has uoces incolumes erunt, neque conuulsione laborabunt, quemadmodum neque mancipient, nec morientur. Appellatio siquidem nec seruauit hominem unquam, nec perdidit, sed medicamentorum facultas utrunque efficit. Atq; ego hæc imminutans, putrescentes, conuulsos, mancos, nonnullos etiam pereuntes, sanos uiuosq; reddo: neruos enim contusos habentes sicut illum neurototos, non neurothlastos nuncuparunt. Cæterum curatio communis est, & periculum sinule amborum, nempe contusorum & uulneratorum, uel neruis, uel tendinibus. Itaque homo ille putredine iam circa primum medij digiti articulum orta, tensus doloꝛemq; ex superiacentibus concipiens, multo melius habere cœpit die postero, quo uice hordei farina

rinæ eruorum farinam stactæ lixiuæ commiscuimus. Vnde triduo similiter curatus est: iam quidem in alijs quoque particulis dolorem omnino non percepit, ex contusione uerò neruosum quoddā corpus crassæ membranæ per simile inclinauit: quod mediocriter me commouente facile totum semiputridum excidit. Videbatur omnibus contemplantibus hoc corpus neruus totus esse putris, ut qui ignorarent, quo pacto tendones hi neruosis membranis conuelati, per uolam procedunt, & in totam seriem digitorum extenduntur. Mihi uerò putridum ex contusione attolenti tendo saluus apparuit. Cum igitur uel pastillo uno, uel trochisco, uel utcumq; uocasse libet, quorū in numero est & polyidæ, ex epsemate soluto, uel syræo, id est sapa (nam & hoc pro arbitrio nominare liceat) apparentē nerui particulam prius inunxissem, rursus eodē modo & cataplasmate, & unctione ex euphorbio in ijsdem locis sicut prius utroque usus sum. Quarto iam die omnia commissa circa contusum quidem antea, ulceratum uerò tunc primum digiti articulum intuitus, considerabam quorsum à cataplasmate transgrederer. Visum igitur est, si neruus inflammatione prorsus uacaret, ad cicatricem ducentia transire: si uerò phlegmone ipsius scirrhusus tumor remanserit, abundè siccantia exhibere. Quoniam uerò nōnihil ex ea reliquum esse uidebatur, medicamentum ex dracunculi radice confectum usurpauī, quod præter alia, eadem cum Aegyptio pharmaco Iside continet: assumpsit autem dracunculi radicem. Ab hoc Athena dicta usus: inde ad ea, quæ cicatricem ducunt, perrexi. Ex altero pastillo sapa diluto nu-

datas

datas uulneris partes illinens, euphorbium extrinsecus
 imponebam, tantum ceræ ac resinæ temperans, unde em=
 plastri crassitudo simul fieret, & euphorbij uires con=
 seruarentur. Cæterum quomodo his scopis considera=
 tis medicamentum componas, postea declarabimus. Ete=
 nim aliud ex aceto pharmacum confecimus, hoc spectan=
 tes, uti ipsius spissitudo, & subtilis aceti uirtus, cum re=
 frigerandi uis interim exoluitur, incolumis permaneat.
 De his sanè quomodo præparata sint, post paulum tra=
 ctabitur. Nunc quia neruis uulneratis medendi modum
 ex rationali indicatione, nugatoria illa Empiricorum
 peripatetici repudiata, inueni, totam cogito ipsam dicere,
 sed ita, ut nullam distinctionem præteream, sermonem
 ab initio rursus repetens. Quando igitur uulneratum
 aliquem protinus offendero, interim per liquida phar=
 maca curationem molior, interim emplastris, lanam ex=
 trinsecus quàm mollißimam oleo calente imbutam appli=
 cans. Quod si medicamentum ex aceto usurpem, aceti mo=
 dicum oleo admiscēs, bis tērie quotidie soluo, & oleo ca=
 lente foueo. Si noctes longæ fuerint, etiā in his * soluere * λούειν.
 consueui, idq; magis dum ulcus à medicamentis eroditur.
 Nam ubi initio tali medicamento utēti æger nec se mor=
 deri, nec dolere, nec tēsiōnē percipere mihi dicat, die sol=
 uo, & foueo, mane semel, & uesperis iterum: oleū uerò,
 quo fouemus, satis calēs esto, uerūm ita ne uulneratā par=
 tem offēdat. Sicut enim frigida huiusmodi affectib. ma=
 ximè est contraria, sic tepens non omnino utilis. Quoniā
 in primo de Simplicib. Medic. uolumine didicimus, ut
 aqua calens aut frigida maximè cōtraria facere nata est,
 ita

ita quoque oleum. Nam frigidū corpori admotum, per-
spiratum ipsius obstruit, imò prohibet: calidum uerò di-
gerit, ac extenuat: quod tibi etiam ex carnibus in eo co-
ctis licet condiscere: similiter enim pridie decoctis, fria-
biles efficit: etsi protinus cum animans mactatum est, co-
quas, aut in sartagine frigas: propter quod & ego fo-
mentum ex oleo calente satis usurpare malui, tepidū sem-
per uitans: hoc autem magis frigidum. Porro aquæ u-
sum in tota curatione ita tempero, ut ne attingat quidem
ulcus: proinde cum sanguis initio statim à uulnerata par-
te detergendus est, ex oleo id facere expedit. Vbi iam
ægri mediocriter habentes, lauacro utuntur, neque tunc
affectum locum in aquam demergere ipsis cōcedendum:
magna siquidē ex parte nerui in manibus uulnerati sunt.
Memini cuiusdam ex huiusmodi uulneratis, qui cū diē
quartum citra omnem dolorem ageret, partemq; affectā
absque phlegmone uideret, multo in frigore domo egres-
sus ad opus quoddam necessarium, eiq; diu immoratus
domum redyt, membro uniuerso ad ceruicem usque ten-
so, idq; cum ingenti ipsius dolore. Postquam uerò quo-
dam me accersente, profectus ad eum, uidi quibus in ma-
lis esset: oleum ex itinere refrigeratum à particula au-
ferri iussi: calente uerò totum membrum foui, deinde cer-
uicis partem rectam lanis oleo respersis, & medicamen-
to liquido ex euphorbio, simul cum castoreo hominem
statim mitigauī: & somno accedente usque ad uesperam
omnia cessarunt symptomata. Plurimum igitur confert,
lanam permanere calidam, siue oleo tātum, siue oxelæo,
hoc est aceto & oleo quoque imbuta fuerit: fiet hoc, si
aliæ

aliæ lanæ siccæ extrinsecus circumponantur, & æger in
tra tectum, modò hyems fuerit, ad quintum usque uel se=
ptimum morbi diem sese contineat: nam si eousque nec
phlegmone quadam tentetur, uacetq; prorsus dolore, &
nullam sentiat tensionem, in posterum tutus erit. Curabis
autem ne in aceto uinosum aliquid appareat: quemadmo=
dum oleum quoque, ut omni astrictione uacet. Neque igi=
tur crudum, quod ὠμοτριβές, uel ἀμφοκίνον duplici nomi=
ne Græcè dicitur, adhibebis: neque id quod ab Hispa=
nia uehitur, imò nec aliud quodlibet ex his quæ oleæ sur=
culos habent. Optimum oleum est tenuissimum, quale in De oleo.
Italia Sabinum: alibi uerò in nationibus Romano impe=
rio subiectis, quæ nullam obstringendi uim occupant.
Iam uerò qualis res sit rationalis indicatio, & quanto po=
tior nuda experientia citra methodum hinc condiscas.
Cum permultis neruorum uulneribus sæpe in itinere, in
nauigio, in agro, uel in ciuitate, sed procul à meis ædi=
bus incidissem, nec medicamēti ex euphorbio copia ad=
esset, nec illius quod ex aceto cōficitur, nec alterius, phar=
maca, quorum eo loco facultas erat, uulneri imponentes,
id quò tendimus semper sumus affecuti. Noui etenim me
in agro propolim recentem, liquidā & pinguem, quam
agricola habebat, uulneri imposuisse: interim fermentum
solum, interim ambo commixta. At fermentum quàmue=
tustissimum esse, propolim uerò secus habere conuenit,
quantum ad tempus attinet. Sin autem uetustior sit, ex o=
leo iuxta ignem, uel in sole emolliatur. Rursus in alio
quodam rustico succum tithymali fermento mixtum im=
posui, quem prope ipsius aulam succreuisse conspexi=
O

ram: quippe fermentum ut recens deprehendi: nonnunquam propolim ex oleo liquefactam fermento immersi, sed prius aceto quam acerrimo dissoluto. Præstat oleum esse uetus in huiusmodi temperaturis, puta ex oxymelite & fabarum farina, uel eruorum, uel lolij, uel ciceris, uel lupinorum amarorum, uel tenuiori polætæ puluere, uel hordeacea farina: quibus in urbibus usus sum cataplasmatis, non solum in his, quos iam phlegmone prehen-derat, sed etiam protinus ab initio. In agro cum picem li-quidam apud fabrum inuenissem, fermento temperatam imposui: item apud alium eruorum farinam illo imbutâ, cuius penuria etiam prædictorū quoduis nasceri potest. Quinetiam oxeeum solum quod caleret lana exceptū, statim dum aliud nihil haberem obtuli, confusus aceto abundè acri & uetusto. In alio refrigerato, quod ante horam unam, uel longius etiam tempus neruus contusus esset, quousque aliud quoddam idoneum medicamen di-lutum adferretur, partem oleo foueri præcepimus, inte-rim aceto prius admixto: cum aer per æstatem calidissi-mus erat, temperatura ex utroque diutissimè foui, donec aliud medicamentum asportaretur. Singulis autem præ-dictis farinis permistam statim saepe illeui, & mox à principio, & postea cum homo medicamine quodam e-nemo non probè usus esset. Hæc itaque omnia quomo-docunque applices, calida qualitatibus offeras. Ego sanè cum nullum domi meæ aliquando medicamentum compo-situm in promptu haberem, festinabundus dedi cuidam familiari uetus euphorbium, iniunxiq; læue factum ex oleo ueteri, donec humidi cerati spissitudinem haberet, tendi

tendinis puncturæ in manu admouere. Reuersus igitur, interrogauit uulneratum, multumne caloris in parte affecta sentiret: ille mediocrem aliquem respondit se percipere. Rursus igitur quærebam, an rosionem à medicamento iuxta uulnus sentiret: ille cum se non rodi, sed ueluti pruritus quendam sentire dixisset, pharmacum ad noctem usque adherere permisi. Quoniam uero dum imposita auferrem, calor in affecto loco mediocris mihi apparuit, neque punctus hians, satius uisum est eodem uti medicamento: & cum uulneratus altero die prosperè haberet, item tertio & quarto, ad finem usque idem pharmacum usurpauit: quod contemplatus aliquis in alio uulnerato similiter recenti euphorbio in eundem modum usus est. Quare necessario calor ægrum multus, & commorsus, & dolor in ulcere subsecutus est, adeo ut homo ad me deductus sit, tanquam hoc præter omnium opinionem accidisset. Ego statim re intellecta, quod impositum erat abieci: solum autem per oleum ipsi adhibito, medicamentum ex aceto imposui: quod si non in procinctu fuisset, pharmacum ex euphorbio copiosioris ceræ particeps admouissem. Quapropter non oportet, uti paulò antè diximus, probatorum medicaminum facultates ac species ignorare, nec quæ celeriter uirtutem mutant: tum quæ rursus diutino tempore conseruant. Nam ex his, quæ caducum ac statim euanescentem calorem occupant, euphorbium est. Id autem cognosces, etiam si non manduces colorem contemplatus: quippe non ut ab initio cinerium, uerum suppallidum & subflauum redditur inueterascens. Statim etiam siccum abundè uidetur tunc, & uix inter

leuigandum ex oleo recenti protinus imbibito dissolui-
 tur. At subito ipsum oleo miscendum non est, sed prius
 in mortario sensim terendum, ne dilatescat. Quid uerbis
 opus est? quod etiam gustanti tibi recens percipitur fer-
 uentissimum, ut linguam adurat, uetus autem modicam
 efficere caliditatem? Iam alijs multis pharmacis exilem
 adeo potentiam pauculis annis retinere contingit, attamen
 euphorbium tapsiam excellit: hæc enim ab anno admo-
 dum imbecillis redditur, ut bimula prorsus expiret: eu-
 phorbium sanè cum principio bonum fuerit, & probè
 urat, etiam anno tertio adhuc uim aliquam retinet: inte-
 rim anno quarto: quinto autem & sexto iam exoluitur:
 deinde procedente tempore in totum elanguescit. Sic ego
 dixi, oleo me nonnunquam usum esse uetusto sine cera,
 quod annos ferè quinq; uel sex natum esset. Vnde usum
 ipsius euphorbij mensura comprehendere nemo potest.
 Nam recens oleo decuplo cum cera tripla commiscetur,
 ueterascens copiosius ei immittendum est: trimum uerò
 & quadrimum, uel duplicatum prioris pondus, uel æ-
 quale ceræ. Cum igitur pharmacum consistentia simile
 acopis dictis unctionibus habere uolueris (quæ spissitu-
 do liquidi etiam cerati est) oleum ceræ quadruplum esse
 curabis. Vbi uerò emplastri speciem referet, cerā omni-
 no æqualem oleo temperare oportet, maxime si sicca fue-
 rit, & uetusta: sicut recens & pinguis pauciore oleo in-
 diget, ut ceratum emplastrodes efficiat, idq; magis adhuc
 per æstatem. Itaque si ceratum emplastrodes facere sta-
 tuis, ceræ ex oleo liquefactæ, qua dixi temperatura se-
 xtam recentis euphorbij partem admiscebis, ut illius una
 sit

sit drachma, ceræ sex, olei item sex, uel quinq;. Sed quoniam cera glutinans ac uiscosa non est, quemadmodum resina & pix, ideo hanc, uel illam, uel utriusque partem cerato admisceo. Clarum igitur est, dum hæc miscentur, non amplius oleum pari illis portione affundendum. Et enim cera ad liquiditatem multo pingui indiget: resinæ quæ quidem aridæ prorsus sunt, modico: liquidæ & siccam quandam substantiam ad emplastri crassitudinem assumere postulant. In cera igitur non magna humiditatis ac siccitatis differentia est: inter resinas, sicut etiam in picis genere contrario modo habet: aridæ præsertim ab humidis permultum differunt. Resinarum differentia. Omnium uero siccissima est, quam nonnulli frictam, alij colophoniam appellant. Huic succedit, quæ ex figulinis impura, nec despumata sumitur: quam si purges, in frictam mutabitur. His ambabus siccior est, quæ dicitur pitynon physema, ac si dicas, picea germinatio. Hanc sanè ceusquallidā, in præsentis emplastri compositionem non esse idoneam ratus, abieci. Vsus autem sum fricta & liquidis. Iam uero ex his nonnullæ diutius liquidæ permanent, quemadmodum terebinthina: aliæ citò inarescunt, sicut strobilina: media utriusque est abietina. Quinetiam facultate calidior est quidem strobilina, mox uero abietina, deinde terebinthina: cupressi resinam miscere non ausus sum, ut quæ nonnihil astringeret. Putabit forsā aliquis nobiscū dissentire Dioscoridem Anazarbeum in sermone de resinis hunc in modum scribentē, primo de medica materia commentario: Ex omnibus resinis principatus terebinthinæ datur, post eam lentiscinæ, tum ei quæ de picea raditur,

& abiete: ultimū locū pinea, strobilinaq; obtinet. In his enim Dioscorides tanquā de infima strobilina, optima uerò terebinthina sentire uidetur. Verū ego ex his tribus resinis, strobilina, abietina, terebinthina, principem certē strobilinā calore, secundā abietinā, postremam terebinthinā esse diximus. Quēadmodū igitur, qui inter Italiae uina austerā optimum ponit uinum Italicum: alius ad qualitatem unam sermonem referens, alius absolute de tota ipsius substantia pronuncians, uerus deprehenditur: eadem ratione etiam inter resinas optimam tanquam medicamentum in multiplices usus accommodatum, meritō terebinthinam affirmaueris, non tamen caliditate primas obtinere. Itaque, ut aiebam, licet tibi quamlibet resinam ceræ miscenti simplex ceratum glutinantius efficere, quod ex oleo & cera duntaxat componimus. Hic uerò experientia quoque utilitas est, quæ de coniectura nostra decernat: potes enim, ubi triplicatam ceram terebinthinæ commiseris, intelligere, emplastrine spissitudinem medicamentum acceperit, an ea adhuc siccius, copiosiore in super resinam desideret. Quapropter ubi hunc in modum experiēti tibi mediocriter habere uideatur, miscebis tunc medicamento, quod conficis, duodecimam partem euphorbij. At si ignores euphorbium exactē sit calidum, an nonnihil ab eo discedat, post confectiōnem linteo paululum medicamenti illitum tuæ ipsius tibie uel cubito horis aliquot imposito: postea si modicē calefacere deprehenderis, temperatum esse medicamentum arbitraberis. Quod si uel nullum sensilem calorem edat, uel iusto feruentiorem, integrum est aut pharmacum

renit

remittere, aut intendere: remittere quidem mistura ce-
rati, intendere appposito euphorbio. Atqui si propolim
pinguem habeas, eam omnibus resinis aptiorem fore tibi
intelligito, ut quæ uaporosam spiritus crassitiem, humo-
resq; superfluos elicere, ac ex alto foras ductitare soleat.
Siquidem resinæ cum cera emplastri spissitudinis gratia
non tanquam curationis consilio assumuntur, propolis
autem curationis ipsius scopo continetur, atque hac sola,
ut dixi, recenti, quantum ad humiditatem attinet, usus
sum in agricola quodam duro corpore: ac mirum est,
quomodo sola adusque finem adhibita adiuuerit, adeò ut
nullius pharmaci præterea uenerit necessitas. Alteri qui
puncturam nerui profundiores haberet, tithymali cu-
iusdam modicum admiscui: mollioribus uerò corpori-
bus medicamentum tactu durius apparet, nisi olei mistu-
ra uehementer ipsum mollias. Quin & alia medicamen-
ta omnia, quæ neruorum uulneribus adhibentur, liquida
& mollia esse conuenit. Molliciem igitur quoduis o-
leum conciliare, robur uerò medicamenti uetus oleum
tueri potest: sicut propolim in agro nonnunquam ac-
commodaui, tanquam melius pharmacum ijs, quæ tum
affuerant, eligens: ita fermentum rursus admoui alte-
rius medicamenti inopia, quoniam hoc quoque in alto fi-
xa extrahere & discutere sciebam: quanto autem uetu-
stius, tanto est præstantius. Porro huiusmodi non solum
facile in agris reperiuntur, sed etiam sulphur uiuum,
quo nonnunquam & ipso sum usus, temperans cum te-
trapharmaco. Huic igitur & aphronitrum, & beroni-
cium litrum, & aphrolitrum non lapidosum, sed uerè

apbrolitrum, quod spumæ consistentiam habeat, adijci-
ens frequenter usurpauit, non modò in agris aliorum pe-
nuria, sed etiam præsentibus enumeratis medicamentis
hoc nomine, ut animi sensum experientia explorarem,
probaremq; : ac uulneratus talis rei solo usu conualuit,
fotus uidelicet oleo. Hoc enim commune tibi esto in o-
mnibus medicamentis, quæ hic dicuntur, neruorum uul-
neribus cōducere. Iam uerò quod à medicis uocatur ar-
senicum, ab his qui Atticè omnia uolunt proferre arre-
nicum, adiunxi tetrapharmaco, rationem experientia uo-
lens confirmare: rursus cum id non adesset, sandaracam,
uti uocant, sicut calcem restinctam & uiuam, lotam &
illotam, minus autē uiuæ, plus restinctæ, & hac plus ad-
huc lotæ adieci. Cæterum de exacta cuiusque composi-
tionis quantitate paulò pòst dicemus, ubi hæc simplicia
omnia, ususq; ipsorum distinctiones retulerimus. In hoc
enim sermone propter Empiricos, qui ex periptosi, id
est incidentia, seu casu plurima compositorum medicami-
num inuenta esse putant, uisum mihi est commemorare,
neruorum uulnera curandi rationem à me citra illam pe-
riptosin repertam, inde quòd sanationis ipsorum scopū,
& simplicium pharmacorū facultates cognoscere. Ete-
nim ex casu unum aliquod simplex medicamentum inue-
nitur: rationalis autem methodus plurima sinul inue-
nit, & uarias ipsorum compositiones. Quæ iam ex alto
humores educere digerereq; possunt, neruorum uulneri-
bus ex usu sunt. Quandoquidem uerò nonnulla calidi-
tatem immoderatam, uel mordacem uehementer acrimo-
niam, uel acutiem coniunctas habent, alia ipsis pharmaca
admisce

admisceri ratio est, quæ prædictos excessus sine uirtutis
offensa temperare queant. At hoc fieri non potest, nisi
cuiusque medicamenti non modò qualitatis genus, sed et
tiam quantitatem in ea cognoscas. Quædam nanque, ut
ostendimus in commentario de simplicibus medicamen-
tis, in primo calefacientium ordine collocantur, à tempe-
ratis paululum abscedentia, alia in secundo magis inde
declinantia, alia tertio, nonnulla quarto, quæ urere iam
queant. Igitur ex uehementiæ uirtutis cuiusque pharma-
ci portione mistorum facultas inuenitur, modò simpli-
cium omnium temperamenta intelligas. Empiricorum
hæresis sola homogenia propter uniuscuiusque medica-
menti naturæ ignorantiam temperat: & qui hanc noue-
runt, sola homogenia miscent, quia excessus quantitatem
certò non cognoscunt. Quod itaque ipse primum præ-
parauit medicamentum, ex multis eiusdem generis com-
positum est, quoniam nondum cuiusque uirtutis quanti-
tatem exactè pernoscebam. Inieci etenim nonnihil arseni-
ci, sulphuris, misyos, calcis lotæ & illotæ, & pompho-
lygis, similiter spodij, item squamæ æris, chalcitidis u-
stæ, lotæ & illotæ: ad hæc non ustæ. Hæc igitur prius
in aceto quàm acerrimo diebus multis sole æstiuo leuia
reddidi. Quæ fundi ex his debebant, cera erat necessa-
riò, & mellis nonnihil prius expurgati: resinæ prope-
modum omnes, propolis, pix, & ladanum. Liquida,
oleum cyprinum, susinum, opobalsamum, amaracinum,
gleucinum, cedrinum, ricininũ & uetustum. Ex singulis
autem liquoribus, quos non multo antè recensui, paulum
aliquid: postremo aliàs aliud auferens experientiæ gra

tia, nihil simpliciora singula, quibus in hunc diem utor,
à uirtute pristina abscedere animaduerti: atqui tempe-
raturæ ipsorum mox ponentur. Itaque ex aceto, & li-
quoribus talia confeci, ceræ, resinarum, propolios, &
picis nonnihil adiungēs, pari modo ex columbarum ster-
core & herbis tenuium partium. Minus ergo molesta
sunt liquida pharmaca cum alijs, tum neruorum maximè
uulneribus, quibus utimur etiam emplastri modo compo-
sitis, propter eos qui se lauare uolunt. Lanis enim abla-
tis, ac tali pharmaco solo adherente, lauant minus duri-
ter, sed liberius. Prædictum est, neque tunc læsam par-
tem aquis respergēdam, si in manu uulnus contigerit, pe-
dem uerò si is læsus sit, non madefieri qui potest: sed tūc
à balneo primis quatuor diebus abstinendum est. Quo-
niam uerò omnium huius tempestatis hominum, & eo-
rum etiam qui ruri degunt fortitudo perijt, qui lauare se
quotidie consueuerunt. Equidem qui non adeò delitijs af-
fluunt (sunt hi maximè pauperes) ut plurimum obtempe-
rantes nobis habemus: diuites uerò, & præsertim po-
tentes illos, uel ægrè obtemperantes, uel prorsus immori-
geros experimur. Optimum igitur fuerit, nec ipsis me-
deri: uerum cum, nescio quo modo, alius ob aliam cau-
sam, quidam nostrum inuiti, quidam ultro ipsorum mol-
liciem tolerare coguntur, tale quippiam facititare consue-
ui: uulneratæ parti pharmacum aliquod emplastrum im-
ponens, extrinsecus iterum multiplices pannos oleo tin-
ctos plures superinijcio: quibus rursus extrinsecus fa-
sciam ex linteis accommodo, quam deinde in ipso bal-
neo, cum æger in solium ingreditur, oleo prius perfun-
do: &

do: & loto iam omnia imposita aufero, utorq; prædicto totius curationis genere. At uerò patet omnibus, eum qui pulchrè neruorum uulneribus prospecturus est, etiã particularum naturæ peritum esse oportere. Nam antea comprehensum est, tendines pariter in quos muscoli complures desinunt, non mediocriter condolescere, primum quidem conuulsione tentatos, dein putrescētes & ipsos, uicinas simul partes uniuersas inficere. Nonnulli eorum ceu membranæ tenues latiꝑ; sunt, quales in femorum terminis ad genua spectantibus, tum intra manus, infraꝑ; pedes subtensi sunt. Omnes enim qui in manibus pedibusꝑ; cernuntur, satis quidem coeuntes cutem contingunt: qui uerò in patellam perueniunt, à circumposita cute iuxta tarsum abscedunt.

Confectiones medicamentorum ex metallicis,
ad neruorum vulnera.

EX metallicis medicamentis astringentia uitare consultiū est, præsertim ubi cõpositi pharmaci usus in punctura eueniat: quæ uerò detergendi uim occupant, sicut æris squama, ex usu sunt. Cæterum omnia metallica, cum crassiorum partium existant (multū enim terrestris substantiæ in se continent) artificij nonnihil in præparando requirunt, quo tenuiora fiant. Hoc igitur ex aceto fieri quam acerrimo cõsideraui, præsertim quòd ex uino non austero confectū est: at si ex tali non sit, sed uetus, eo utitor. Attende tamen diligenter in gustu, ne tibi uel minimam uini qualitatem referre uideatur: tale quippe acetum ualidam exedēdi, secandiꝑ; uicina potestatem habet.

Iam

Iam uerò metallica ex acerrimo, & quàm fieri potest uetustissimo, substantiaq; tenuissimè læuigare oportet, quò felicius spissitudo auferatur. Præstiterat id in sole æstiuo perficere. Quædã enim ex metallis ne uel scindi possunt, nec communui, in aceto ad dissolutionem facilia, sicut chalcitis, & misy. Nonnulla & contundi, & concuti, & postea læuigari desiderant, quemadmodum æris squama. Cum igitur primum præpararẽ medicamentum, immiscui ei & arsenicum appellatũ, postea superfluum esse putau: etenim ex æris squama & misy, & chalcitide medicamen compositum iri abundè satis uidebatur: temperaui autem prima confectiõne etiam æruginẽ combustam: nam quæ ignem experta non erat, tanquam iusto mordaciorem suspicatus sum: deinde tamen non ustæpauillum simul adieci, quantum aliorum portio ferebat. Pari modo chalcitidem, crudam sanè paucissimam, ustam uerò æqualem misy & æris squamæ indidi. Præstantius autem omnibus compositis fore speraui, imò etiã usu deprehendi, in quo copiosa æris squama inesset, dein chalcitis combusta, postea misy. Quocunque igitur miscebis pharmaca, ad solem, ut domi uerno tempore, multis diebus in puluerem ex aceto quàm acerrimo rediguntur: quanto enim longiore tempore trita fuerint, hoc tenuiorem substantiam consequentur: ideoq; angustis uulneribus aptiora: sicut in neruis carne denudatis, admodum tenuia exedentiaq; cauenda sunt: ob quod prædicti pastilli omnibus id genus conueniunt: siquidem nonnulli astringentia quoque assumpsērunt. Porro celebres ex illis sunt, qui ad Andronem, Polyidam, & Passionem auctores

flores referuntur. Sunt & alij quidam, quartus, & quintus, illis ualentiores, quibus ego subinde utor. Temperaturæ uerò ipsorum perfectæ sermonis processu dicentur, nunc de eorundem usu tantum explicasse sufficiat, quod tritos ipsos aridos, postea rursus siræo (id est sapa) adiecto ita terere conuenit, donec sordium spissitudinem recipiat medicamentum, & æqualiter læue fiat. Vocant autem nunc omnes siræon, ex musto decocto natum: id autem nihil uini habeat, quale nō ex austerarum uuarum, sed quàmmaxime dulcium musto præparatur, neque ex primo fluente, sed postremo. Si igitur tale mustū extiterit, coquendum est, dum ad dimidiam partem mensuræ consumatur: sin minus, ad tertias concoquendum est. Huiusmodi quidem decocto pastillos soluere expedit, ut mellis crassitudine linamentis excepti, neruis denu datis imponantur, maxime temperatiores, qualis Polyidæ est. Atque hoc multo magis, si corpus sit tenerum ac molliusculum, in quo prorsus à pastillorum usu te abstinere tutius est, alijs utētem pharmacis, de quibus iam sermo factus est, iterumq; fiet. Neruo autem cooperto, qui nudus erat, linamentis extrinsecus unum aliquod ex ijs, quæ ad angusta uulnera conueniunt, superdandum est. Sunt huiusmodi quatuor genera, unum quod ex metallicis conficitur, alterum ex liquoribus: inter quæ refertur & illud, quod ex euphorbio constat, tertium ex columbarum stercore, & quartū mite à nobis appellatū, quo etiam ad neruos tenerorum corporum omnino denudatos utimur. Ex his quatuor unum quoddam toti affectæ particulæ circundandum est, ita ut sanas quoque
par

partes unā comprehendat, præsertim superpositas: quas bis die, uel ter, si neceßitas incidit, fouere oportet. Quin etiam nocte interim linamentis quidē denudato neruo impositis: cæterum eo quod extrinsecus admotum erat ablatum. Porro cum permagna humanorū corporum sit differentia, tum in temperamentis, tum ætatum mutationibus, insuper uitæ studijs, nulla ratione quodque medicamentum omnibus conuenire potest: quamobrem duo in promptu habeto, alterum ualentius ex similibus genere confectum, alterum mitius, quæ inuicem mixta dum usus postulat, permulta inter hæc iuxta mixturæ quantitatem constitues. Si nanq; parem utriusq; portionem temperaueris, mixtum exacte medium amborum erit: quod si altero plus adijcias, tantum à medio ad illud summum recedet, quanto mixtura superauerit. Esto igitur ualentissimum metallicum ex his constructum: unam partem crudæ chalcitidis habeat, duas misyos similiter crudi, tres æris squamæ: inualidissimum unam itidem misyos & chalcitidis, sed utriusq; combusti, squamæ quatuor. At uerò amborum medium, quo subinde usus sum, tale esto: Misyos, chalcitidis, æruginis, cuiusq; usti partem unam, æris squamæ partes tres: his, sicut prædixi, contritis, ceræ inualentissimo duplum, in altero duæ partes & s miscentur: in medio, quod intra hæc consistit, partes duas & quartam, sicut in primo trium, quod ualentissimum esse dixi, omnes partes numero senæ ex misy, chalcitide, & squama collectæ nascuntur, quibus ergo duodecim ceræ partes adijcientur. At in medicamēto inualidissimo

Aliàs * o- si metallicorum sex partes existant, ceræ * duodecim
 duodecim. appo

apponas, in mediocri amborum medium. Sunt autem inter octodecim & duodecim media quinque & decem. Quod si denarium unum statuas, unā omnium esse partem, tot denarios adijcito quot partes, siue unciam, siue libram: Sic enim apud Romanos consuetudo est nominari, tot uncias uel libras. Porro mēsurā apud ipsos est, qua oleum metiuntur, insecta discretaq; lineis, totam in duodecim partes diuidentibus: atque integra mensura ab eis libra nominatur: duodecima eius portio, uncia. Metallica igitur & cera in lance alijs uncys consistunt: oleum cornu metiuntur. Itaque prædictis pharmacis omnibus iuxta ceræ portionem oleum immittatur, superetq; in singulis dimidio: ut si cera uncias octo cōpleat, oleum duodecim, hoc est integrā libram pēdeat. Esto autem id sabino simile, essentia tenuioris, minimeq; astringens: si uetus sit, præstat. Crudū uerò, & quod ex oleæ furculis confectum est, nequaquā conuenit. Cæterum omnibus medicamentis cōmemoratis, ubi metallica ex aceto pluribus diebus in mortario trita fuerint, thus candidissimum & pingue admisceatur: deinde rursus unā cū metallicis diebus aliquot læuigetur, priusquam ceratum eis temperes. Quanta uerò ex omnibus metallicis copia colligitur, huius partē dimidiam thus cōtineat: si mollius medicamentum facere postulas, amplius quā dimidiā: sicut ubi acrius expetis, minus dimudio adiūgas. At uerò ceræ cum oleo liquatæ resinam quandam misceas licet, sciens acrius ipsum adiecta strobilina fieri: mollius terebinthina, mediū utriusq; abietina. Ex harū genere larix quoq; est, prædictis planè humidior: substātia uerò similis li

lis liquidæ piceæ, quam loco terebinthinæ institores uen-
dunt ignorantibus eas discernere : est autem talis odore,
gustu, & facultate quàm terebinthina acrior : cum hac
igitur & terebinthina larix persimilem potentiam obti-
net, sed tenuiori substantia, maioreq; discutiendi uirtute
prædita est. Miscebis igitur ceræ sextam superiorũ re-
sinarum partem uolens medicamentum emplastri figu-
ram induere. Nam uni ceræ pondo resinæ uncias duas
adijces : sin autem liquida insigniter fuerit, uel unam tan-
tum miscere satis est. Attamen si ut emplaston pharma-
cum fiat nihil curas, resinam addere non admodum o-
pus est : galbani uerò æquale thuri pondus indes, ubi mi-
tissimum reddere statuis : dum ualentius, dimidium :
quando ipsorum medium, id quod inter æquale & dimi-
dium est. Verbi gratia, si quatuor thuris denarij fuerint,
duas galbani impones, ualidum permanere medicamen-
postulans : mite quatuor, medium tres. Vt enim molle &
anodyn non quippiam habet, ita quoque $\sigma\mu\pi\mu\omicron\rho$, hoc est
exedens : quod sanè plurimis mollientibus accidit. Qua-
re cum neruo denudato pharmacum adhibes, non adeo
galbanum esse commixtum oportet. Quòd si nudus ille
non est, haud mediocriter ipsius temperatura dolore au-
ferendo conuenit : ideoq; tale etiam medicamentum acu-
to sensu præditis, teneris & cachochymis paratum ha-
bere expedit, in quo plus galbani adiectum sit. Omnia
siquidem metallica aspera sunt, doloremq; concitant, ex
liquidis acetum : unde meritò ex illis confecta pharma-
ca aspera uidentur, & dolorifica : ob quam rem fotsus ex
oleo & galbani mustura similiter ipsis idonea est : nihil
autem

autem minus tenuium partium adeps galbano lenis est. Quare uelim aliud quoque medicamen ex his preparatum habere, quod ex metallicis composito temperare poteris, tum in dictis corporibus, tum in his quæ asperum & dolorificum quandoque medicamentum percipiunt: deligendus autem adeps, qui tenuioris essentiae existat, cuiusmodi sunt agrestium animantium, maxime leonis, pardī, apri, & ursi: ad hæc uolatilium, maxime anserū: horum inopia agrestium gallorum gallinarumq; ita uerò anserum quoque syluestrium. Nam animalium, quæ in urbibus aluntur, & tanquam in ocio conclusa sunt, humidior est adeps & crassior. Quando pharmaci substantia cerati spissitudinē habebit, ceræ tertia uel quarta pars admisceatur: uel si adeps humidus nimium esse tibi uideatur, licet & ceræ dinudiam adijcere: quemadmodum ubi sicca fuerit, quartam: cum mediocriter habet, tertiam. Quod iam ceratum multis utile futurum est, *διὰ τὴν αἰτῶν*, id est, ex seuis nominetur.

De medicamento *διὰ τὸν εὐφρόσιον*.

DICTUM mihi est & antea, uetus euphorbium recentiori multo inferius: si igitur anniculum sit, etiam cyrenæo magis liquore excalfacit: præsertim eo, quem nunc habemus: ex quo per aquæ irrigationem stirpes augent, & ad liquoris copiam generandam conficiunt. Nam post annum unum abundè calidum est: deficit autem non mediocriter à recenti: bimum adhuc magis à nouo degenerat, quemadmodum trium aut quatuor annorum etiam hoc magis. Vetustioris uirtus omnino resoluitur. Cognosces autem, ut dixi, quam ætatem, quamq;

P

uim obtineat, & colorem, & substantiam eius respiciēs. Colore quidem uetus nouo flauidius, pallidiusq; appareret: substantia durius & siccus. Iam si gustu uoles discernere, non coniecturalem eius dinotionem, sed firmā habiturus es. Quod uerò dixi calfactoriam unctionem ex eo me confecisse, exactissimè pharmaci facultatem tibi indicabit. Constat hac temperatura: Vna pars est euphorbij, tres ceræ, olei duodecim: ceram quidem euphorbij triplicatam, oleum uerò ipsius ceræ quadruplum esse conuenit. Vbi igitur in hunc modum medicamentū composueris, fricata quadam eius parte manifestò licet dinoscere, quantam uirtutem obtineat, maxime autem in balneo innotescit. Siquidem ab aëre moderatur, sed magis adhuc ualidè ab aqua, cum euphorbium sit calidum, recens, & forte. Tale igitur consecutus, & hanc ipsam commemoratam unctionem audacter pūcturis imponito, ubi oras hiare metus est. Si imbecillius fuerit, auge mensurā euphorbij pro imbecillitatis ratione, interim partem dimidiam iniiciens, interim duas nonnunquam pares ceræ, & plures, si uetus nimium extiterit. Primus sanè usus in puncto neruo, uel tendone, ad secundum te deducet. Si nanq; uulneratus ipse erosionem sensisse dicat, tibiq; partes puncturam ambientes calidæ appareāt, tum ipsa punctura magis ac par est elata, & oræ inflammatione nonnulla afficiantur, uel olei copiosioris mistura uim medicamenti remittes, uel compones aliud ad priorem temperaturam, aut euphorbio uetustiore moderatum ita efficies. Quòd si è contrario quàm dixi, eueniat, uirtutem pharmaci adaugebis. Si mediocriter omnia habere uidebuntur,

buntur, seruabis. Itaq; confectura ceram euphorbij triplicatam continens, aliarum est ualentissima: cum illud (quemadmodum diximus) recens additur: quincuplam habens, inualidissima: quadruplam capiens, medio inter utrasque ordine consistit: at si unguenta proponis efficere, qualia à medicis ἀκοπὰ nuncupantur, oleum ceræ quadruplum immiscebis. Si uerò, ut in fracturis, liquidum ceratum parare, duplum: quando cera & sicca & pinguitudinis expers fuerit, duplo etiam amplius: plerumque uerò sufficit unius partis dimidium duplo appondere, ut tota ceræ mensura duarum pondo partium & s. fiat. Atqui emplaston medicamen cupiens componere, oleum pari mensura ceræ miscebis, si quidem ambiens fuerit calore temperatus: si cera uetus & arida, & illud frigidum est, paulò amplius: sicut cum cera est pinguis, ambiens calidum, paulò minus. Id autem minus duodecima in utriusque medij portio est: etenim & undecim, & tredecim nonnunquam olei uncias ceræ libræ temperaui, pro eius consistentiæ quantitate, tum aëris circumflui caloris frigorisq;: rarò autem paulò plus, uel minus: uerum ut deligari posset, pinguitudinem uiscositatemq; haberet, nec friabile esset, aut facile solueretur, aut à cute decideret, adiunxi resinam ei, potissimum, si aderat, terbinthinam ueram: sin minus, paratissimam ubiq; quam frictam & colophoniam appellant, eamq; pari cum cera pondere: conseruat enim medicamentis, quibus iniecta est, priorem consistentiam, ubi & ipsa mediocriter habeat: quippe notum est, ut in omnibus alijs, sic in resina quoque, maioris minorisq; rationem consistere. Itaque

si pinguior, liquidiorq; nonnunquam appareat, sciendum
 est, ceratum quod ex cera cum oleo liquata proueniet, li-
 quidius multo quam erat euasurum. Summatim, in ner-
 uorum uulneribus, cum interim ab exacta mediaq; medi-
 camentorum emplasti modo confectorum substantia er-
 rauerit, ad molliorem potius tendere, etiam si inquinatum
 sit: simili ratione & quod substantia mediocri est.
 Pix autem cerati consistentiam seruat: optima uero, si-
 cut dictum est, in talem misturam pinguis conuenit, quæ
 admodum & resina. Si liquidam resinam iniicias, quali
 substantia est terebinthina, tertiam ipsius partem ceræ
 esse oportet. Atque ipsa terebinthina recens ueteri lon-
 ge est liquidior. Cogitate igitur, quod de cera & resina
 audiuiſtis, id in omnibus obseruandum esse: nec enim ex
 siccis, & aridis, uel tempore, uel ex primaria natura, ue-
 rum ex mediocribus consistentia, tantum cuiusq; miscen-
 dum est in medicamentorum compositione, quantum à
 me scriptum inueniatur. Fingamus iam, quod uim &
 substantiam prædicti medicamenti mediocrem habeat,
 ceræ, resinæ frictæ, & olei pares portiones continere,
 ipsius euphorbij sextam: ut singulorum sit libra, euphor-
 bij uncia duæ. Quod si mollius reddere uoluerimus, o-
 ctauam euphorbij partem iniungere sufficit, hoc est uncia
 s. in recente & calidissimo, uelut præcensui, euphorbio
 temperatura hac definita: nam si uetustius sit, eoq; im-
 becillius, copiosius hoc aliorum portione esse debere,
 prius indicauimus. At si non resinam duntaxat, imò etiā
 picem iniungere est animus, selibrā utriusq; miscebimus,
 ut modus ceræ sit æqualis: quanquam multo præstat me-
 dica

dicamentum, si resinae picisq; loco propolim cerae parē
adiungas. Quod si ipsa pinguitudinem non habeat, simi-
liter resinis, si adhærēs pharmacum, ut fascijs ligari non
opus sit, esse curemus, terebinthinam, uel laricem nomi-
natam, uel etiam syncomisten pineam indemus: uoco syn-
comisten, quam ex fodinis & figulinis accipiunt, ligna
multa, ac lapidosa corpora in se habentem: quæ liquata,
dum percolatur, pura tunc sicut colophonia & fricta di-
cta redditur: quin & resinas αὐτῶν τοῦ quasi spōte flu- De resinis.
entes admiscere licet, nominant ipsas in Lacedæmone, ac
plerisq; alijs regionibus πρῶτον τοῦ: in Cilicia uerò
nuncupant talem capnæleon, omnibus resinis tum liqui-
diorem, tum calidiorem, tum substantia tenuiore prædi-
tam: quare potentiæ medicamenti, quod componis con-
feret, tum maximè iniicienda, cum euphorbium roboris
expers fuerit. Porro inter alias resinas odoratior est, si-
cut terebinthina, & abietina: ostendimus antea terebin-
thina abietinam esse calidiore, hac strobilinam. Differt
autem strobilinum physema, & pityinum, siccum, pin-
guedinis expers, arescēs utrunq; celeriter, ut in pila con-
tundatur, & cribro secernatur, quale ad propositi me-
dicamenti compositionem neutiquam conuenit: usus ta-
men sum frequentissime, cum euphorbium anniculum
existeret. Porro dum componitur, olei, cerae, resinae fri-
ctæ, singulorum pondo libram misceo, picis pinguis se-
libram: & his liquefactis, euphorbij pōdo uncias duas:
si imbecillius sit, tres: si terebinthinam cerae adijcere uo-
les, unam: mediocrem pharmaci consistentiam facies,
si cera terebinthinam liquidam & recentem triplo su-

peret: huius exiccatae temporis spacio dimidium pondus oleo tribues. Totum autem ex tribus mixtum, oleo, inquam, cera & terebinthina, cum sit, libræ unius semissis, euphorbij anniculi unciam unam accipiet: si tale non extiterit, unam semissem: unde, sicut iam subinde dictitauimus, euphorbium pro temporis ratione augere nobis est integrum. Quinetiam si uulneri impositum phar-macum primo usu uidetur imbecillius, euphorbium oleo leuigatum, medicamini emplasto, manibus antè subacto licet admiscere: sic enim nobis facientibus, promptè unitatem accipit. Cæterum iuxta primam pharmaci compositionem satius est ceratum rasum seorsim ubi præparaueris ita læui facto euphorbio cū oleo admiscere. Quippe ijs, quæ liquata sunt, ipsis superfusis in mortario, plerunque fiunt encerides, præsertim ambiente frigido. Aquā uerò ceræ liquefactæ cum resina cōmittere non est necessarium: sicut ego ab initio factitabam, tantum ei temperans, quantum in ipsa coctione consumendum erat.

Medicamentum ex liquabilibus confectum.

Liquabilia uoco medicamenta, quæ ignis commercio colliquantur, tum quæ ex humidis quibusdam, uelut aqua, aceto, & uino constant: ex aceto itaque citra ignē liquefcit gutta ammoniaci, sagapeni liquor, & panacis, quem appellatione composita opopanacem uocant. Igni uerò liquefcunt propolis, cera, resina, ladanum, seuum, galbanum, quæ in duplici uase colliquare melius est. Notaminamus autem sic, cum in cacabo, qui aquam calidam habeat (prunis enim incumbit) uas alterum consistit, præ-
ter

ter liquabilia etiam galbanum continens. Habeto autem tale quoddam medicamentum saltem unum, etsi duo habere præstaret: inter quæ ualidius erit huiusmodi: Opopanacem ex aceto dissolutum diutius conterito, postea liquefacto super igne propolim, galbanum, resinam terebinthinam misceto: singulorum itaque pars una esto, propoleos recentis pinguisq; sex: si uerò sicca uetusq; contigerit, præstat omnino ea non uti. At si aliam non habes, duas portiones, non unam miscebis: sin absit propolis, eius loco picem pinguem, qualis est brusia, & quæ ex regionibus circa Pontum asportatur: pinguis simul & odorata, quam in nigrum amaracinum injiciunt, quale prius totum conficiebatur: nunc etenim subalbidum amaracinum componunt: quo si careas, alia utitor, terebinthina, sicut prædiximus, duplicata. Ego nonnunquam uel solum medicamentum ex pingui pice confectum imposui, quo etiam ad canum morsus utimur: hoc nanque solam picem pinguem ex aceto acri coctam huiusmodi symmetria continet: sextarium unum Romanum aceti, libram unam picis, opopanacis trientem, quod est uncias tres. Hoc pharmacum ulcus ex rabiosi morsu cicatricem ducere non sinit, sed punctis in neruosa quadam particula idoneum est: quippe quod puncturæ oras conuiuere nequaquam permittat. Quoniam uerò durum est, in duris solum corporibus eo utemur, qualia sunt aurigarum, & messorum. Sin autem puero, uel muliere, uel molliore corpore puncto, hoc tantum quispiam uestrum præsens habeat, idem cum unguento aliquando discussorio, amaracino maximè & opobalsamo, colliquare licet, de-

inde cum irino & comageno : hæc si non adsint , leucino, susino, & cyprino : his quoque desideratis, oleo ueteri liquefaciat : & si in Alexandria degat , ricinino & raphanino : hæc siquidem copiosissima in illa ciuitate habentur , sicut etiam in uniuersa Aegypto . Atqui in illis regionibus sinapinū oleum haud facile reperiri potest : cuius & ipsius parte mixta pharmacum longè acerrimū fore , nemo ambigit : ut ad puncturas conuiuentes aperiendas conducat. Patere autē cuilibet arbitror ex prædictis, si loco opopanax sagapeno prius in pila ex aceto trito liquefactam resinam, propolim & adipē quampiam acriorem adicias, eiusdem generis medicamen futurum : alterum uerò mollius est genus pharmacorum liquabilium, sed acetum non habet, quod propoli & seuis tantum præparatur, cera quoque propter spissitudinem adiecta, ex cuius mistura pharmacum tactui blandius redditur. Adeps tenuium partium acrisq; esto, sicut leoninus & pardalinus, hyenæ & ursi. Sed de anserino quid attinet dicere , præsertim cum anseres rusticæ fuerint? Quin & tauri uetustus adeps & hircinus huc conuenit: nam mistæ naturæ tum facultatis adipēs temporis intervallo (quia terrestres acresq; sunt) in maiorem acrimoniam declinant, similiter uidelicet plurimis quæ uetustescunt : sic nanque & ipse porcinus adeps omnium cum sit mollißimus, temporis processu acrimoniam acquirit. Idem uino, aceto, & melli accidit: in horum genere sunt etiam medullæ: longe uerò præstat ceruina, & uitulina: coagulum his acrius, & iam uehementioris pharmacorū generis propemodum existit. Itaque & huiusmodi ali-

quod

quod pharmacum habere uos consulo, ut cū à forti quodam medicamento supra modum morsam partem offendas, oleo prius eam sotam huiusmodi quodam contegamus: sic nanque placata rursus ad acrem curadi modum redire poteris. Ego itaque dum partem in neruo uulneratam quandoque soluissem, uulnus irritatum contempletus, pharmaco liquido forte fortuna præsenti, quod ex adipe constat, ad aures inscriptum, eoq; in uase duplici calfacto illeui, ac subito inde auxilium ægrotanti accedere percepi: quippe statim omnis dolor quieuit, ac deinde uulnus soluenti secundum naturam habere uisus est.

De pharmaco ex columbarum stercore
confecto.

Columbarum in turribus rusticorum agentium ster-
cus acre est, quo interim ruri usus sum in adolescen-
te nerui uulnere affecto: atque hoc agricola cum uidisset, loci consideratione (erat enim non imprudens) imi-
tatus semper usurpat, & neruis uulneratis medetur. Por-
rò compositio, tum usus idem omni medicamini ex eu-
phorbio, & alijs qui similem confecturam habent: sed
euphorbij loco stercore indito. Verum stercus hoc sub-
tilitate euphorbio cedit, eoq; duris corporibus ex usu
est. Temperaui aliquando ipsum metallicis simul, expe-
riundi gratia, statim à principio cum eis terens ex aceto
ad solem, sicut nuper docui, multoq; acrius medi-
camentum euasit, quemadmodum & cum
æru ginem uiuam ac-
ceperit.

P S

Aliud est

Actuario

ἡ βοτάνῃ.

De pharmaco ἡ βοτάνῃ, id est, ex herbis
composito.

INsuper ex subtilibus herbis ad nervos uulneratos me-
dicamentum composui : initio quidem ex dictamno,
amaraco & malo terræ, id est, aristolochia tantum, po-
stea uerò ex alijs, mei ipsius periculum faciens, an rectè
compositionem ipsorum coniectura assequeretur : atque
omnia, quò uolebam, perduxi. Idoneæ uerò ad id herbæ
amaritudinem sine astrictione gustu referant, uel acro-
rem, non tamen immodicum : tales sunt præter prædi-
ctas, maron, amaracum, polium, argemone, chamæpitys,
centaurium, quæq; eius notæ in simplicium medicamen-
torum doctrina commemoratæ sunt : quemadmodum et
tiam radices omnium aristolochiarum, dracunculi, ficus
agrestis, bryoniæ, althææ, iridis, acori, mei, asari, phou,
gentianæ, & panacis. Omnium siquidem id genus mate-
riam in simplicium pharmacorum commentarijs expo-
sui : at radices, herbasq; totas non modò intelligere opor-
tet, sed etiam accuratè contusas tenuibus cribris secerne-
re, imò etiam denuò exactè læuigare, ut arida collyria us-
que in puluerem redigantur : nam crassa essentia nervos
uulneratos nihil iuuat, qui subtilia, ut diximus, pharma-
ca requirunt. Cæterum percolatum medicamen, læuiga-
tumq; cerati modo excipiatur ea temperatura, quæ in eu-
phorbio prius indicata est. Quantum enim in illo bimuli
euphorbij, tantum ijs dictamni, mei, & acori iniiciendum
est, tum quæ his similiter calida gustu percipiuntur : quan-
tum uerò illis trimuli, tantum ijs aristolochiæ, iridis, dra-
cunculi, gentianæ, aliorumq; id genus, quæ perinde ac il-
la ama

la amara sunt, immitemus.

De pharmacorum confecturis, quas Græci
 φαρμακῆς, hoc est, sumptuosas vocāt, ad
 neruos vulneratos.

Non abs re fuerit, etiam eiusmodi pharmaca cogno-
 scere: usus enim ipsorum quandoq; sed rarius in-
 cidit, quemadmodum simplicium frequenter. Vbi enim
 quispiam pharmacorum medicorumq; studiosus, nō plu-
 ra quingentis myriadibus haberet, nullo simplici puta-
 bat uti: multò magis uel diues aliquis, uel monarcha,
 odoratum simul & quod multa constet pecunia, uolet
 habere pharmacum. Porro diuitis, quem citaui in primo
 de pulsū prænotione, suppresso nomine memini, quem-
 admodum & nunc: qualis autem erat, ex duabus ipsius
 actionibus eiusmodi condisces. Vlcus famuli malignum
 ipse sanare conabatur: ubi autem nihil promoueret, mi-
 hi hominem tradidit: ac cum uideret curatum, medica-
 menti scripturam postulabat, nesciens multas quidem ma-
 lignorum ulcerum esse differentias, multas item medica-
 mentorum, sed arbitratus unum pharmacum omnibus
 posse mederi. Cum igitur qui offerebat, neque artificio-
 se ipso uteretur, postquam audiuit, quibus constaret, es-
 sentq; omnia uilis precij, hoc, inquit, mendicis serua, me
 autem sumptuosius aliquod doceto: quinetiam puello diu
 ex auribus laborante, ubi ipse multis, quibus usus erat
 medicaminibus citra methodū, nihil attulisset præsidij,
 nobis illum quoq; curandum adduci præcepit: posteaq;
 audiens ex quodam sibi obuiio puerum sanatum, non po-
 stula

stulauit pharmaci scripturā accipere. Hic igitur ipse con-
 templatus, multis, quibus nerui uulnerati erant, digitos
 & abscissos, & putrefactos: quosdam uerò perijsse,
 uel mancos redditos: deinde intelligens nullum ex eis,
 qui à me curati essent, periclitatum, omnes uerò celeriter
 sanos euasisse, pharmacum cupiebat aliquod à me acci-
 pere odoratum simul & sumptuosum, quo neruorum
 uulnera posset sanare. Ego sanè multas iam sæpe tum fa-
 miliaribus, tum amicis medicis scripturas iuxta prædi-
 ctam methodum ex tempore compositas tradideram, ut
 experimentis compositionis ipsorum ratio confirmare-
 tur: sumptuosum uerò, cuiusmodi ille uolebat, pauper-
 culis hominibus nullum utiq; dedi, ratus melius esse re-
 media ex paratu facillimis componi. Cum igitur diues il-
 le odori sumptuosiq; medicaminis compositionem ali-
 quā accipere petiisset, plures ei scripturas donauit prædi-
 ctā methodo factas: quas cum experiri festinaret, tum li-
 beris, tum seruis neruis uulneratos sibi conquirere in-
 iunxit: medicamentis autem supra omnem spem opera-
 tis, primum sanè me laudauit, ut qui citra inuidiam scri-
 pturas ei communicauerim, postea etiam donis prosecu-
 tus est: etenim ad huiusmodi officia promptus erat. Por-
 rò medicaminum, quæ ei dederam, confectura est talis:
 Cinamomi, dictamni, mari, singulorum denarium pōdo
 quadraginta: hæc nanque odorata sunt, & subtilia: at
 amaracum quasi non boni odoris nequaquam miscere co-
 gitauit: deinde quoniam Romæ ægrè poterat inueniri,
 sicut & marum, uidebam autem illum ægrè parabilibus
 gaudere, quemadmodum & sumptuosis, apposui scri-
 pturæ

ptura etiam illius pauxillum quiddam partis unius, ut
puto, quartam uel quintam portiunculam: hæc contusa,
cribroq; subtili secreta temperare iussi, cerato ex opobal-
samo optimo, & cera tyrrhenica facto: temperatum ue-
rò esse coniecturaui, si ceræ partes octo, opobalsami de-
cem receperit: at ne friabile medicamentum foret, sed si-
bi coherens unitumq; , etiam resinæ terebinthinæ, quæ
& ipsa odorata, modò sit optima, partem unam adieci.
Verùm si generosius, ut dixi, medicamentum facere pro-
ponas, non unam cuiusque herbæ commemoratæ partem
immittas, sed amplius, ut una & sensus fiat. Hoc igitur
ab experientia probatum est medicamen: alterũ ex eo-
dem cerato, & liquore ciryneo compositũ, mustura pro-
portione euphorbij facta, tertiumq; aliud ex utrisque
temperatis confectum: quartũ deinde, quod staeten myr-
rham accepit: in quibus autem nervus nudus est, ibi ce-
ratum ex cera, quæ uocatur *μυρτίνη*, & unguentis a-
pud Romanos dictis spicato & phuliato cõposui: duo-
decimam partem pompholygis ei admiscens, siue eloti
masculino genere, siue elotæ foeminino malis dicere: ni-
hil enim, quomodocunque dicas, uel præsidij, uel nocu-
menti pharmaco adferes: licet autem & ex tyrrhenica
cera ipsum præparare: nec prohibet quicquã, sine præ-
dictis unguentis tyrrhenicam ceram ex nardo usto lique-
facere, in duplici nẽpe uasculo, quod in omnibus unguen-
tis commune est: at raso cerato spicæ nardi, amomi, folij
malabathri, & põpholygis eloti pares singulorum por-
tiones miscebis. Etenim in puncturis, sicut præceptum
est, acriora pharmaca prosunt, quæ uulnus apertũ per-
seruent:

seruent: denudatis autem mediocri astrictione, cum dige-
rendi uirtute absque morsu prædita offerre conuenit.
Quamquam & amomum astrictionis sit particeps, magis
autem ipso nardi spica & malabathri folium.

E quarto libro Galeni

DE COMPOSITIONE MEDICAMENTORVM KATA GENH.



PRIMVS sanè liber in alborũ
emplastrorũ confecturis, alijsq;
tum eorum quæ ulceribus cicatri-
cem ægrè ducētibz conueniunt,
finitus est: ubi distinximus com-
muniter appellata dysepulota, id
est cicatricem difficulter admit-
tentia, ab ijs quæ propriè cacoëthe, hoc est maligna di-
cuntur, & ipsa nimirũ dysepulota. Quoniam uerò quæ-
dam saniei humorumq; ulceratis partibus influentiũ ui-
tio cicatricem ægrè admittunt, quædam ipsa affecta sede
influentem succum quamlibet probum corrumpente, se-
cũda ratione ulcera dysepulota & cacoëthe propriè no-
minant: in quibus interim totam partem affectam excin-
dere, uel adurere nonnulli coguntur, aut medicamentis
crustam inducentibus, aut igne utentes. At cum ampla sit
latitudo utrinque in eo, quod alterum altero magis mi-
nusue

nusue dyssepulotum, malignumq; est, tantū medicantium
pharmacorum esse numerum oportet, quantus ipsorum
quoque ulcerū extiterit. Merito igitur omnes, qui unum
duntaxat medicamentum ulceribus malignis cicatricem
inducere promittens habēt, successu crebrò frustrantur.
Nam duo (minimum) quæ idem pollicentur, eandemq; fa-
cultatem ostendunt, diuersa alioqui inter se, non simpli-
citer maioris minorisq; uerū ut apertissimè dicam, ma-
ximi ac minimi ratione in promptu adesse illi conuenit,
qui omnia id genus uitia curare proposuerit. Quemad-
modum commentario Therapeutices in uniuersis affecti-
bus primam omnium communem auxiliorum potentiam
inueniri docebamus, dein materias, quibus illa cōtinetur:
ita nunc quoq; in ulceribus dyssepulotis generalem phar-
macorum, quibus illa curabūtur, facultatem, quæ tandem
sit, uel prius inuentam esse oportet. Indicata mihi est &
hæc in illo opere, cum quidē nullus uitiosus habitus uul-
neratas partes infestat, duos scopos habens: unum, ut id
quod influit, repellat: alterum, ut quod affectæ parti in-
heret, infixumq; est, discutiat. Atq; hæc contrariæ uires
præstant: siquidem influxum reprimunt, quæ sunt astring-
gentia pharmaca: digerunt impacta iam exceptaq; tra-
hendi potestate prædita. Porro quæ astringunt ut pluri-
mum exasperāt, atq; hac occasione molesta sunt. Trahen-
tia uerò, ac digerentia ex alto humiditates, non citra acri-
moniam id efficiunt. At acrimoniam dolor aliquis neces-
sario sequitur, ulceratam partem erodens: atq; sic pro-
pter dolorem, quam exasperantia erodiētiaq; concitant,
humores ulceratis partibus influentes irritari contingit:
unde

unde quoq; ulcus phlegmone obsideri exediq;. Ex quibus dictis colligitur, ulceribus dysepulotis præsidia inueniri non posse, multò minus adhuc malignis. Quare talis pharmacorum materia, quoad eius fieri possit, inuenienda est, unde ulcus citra dolorem siccescat: quod accurate fieri nulla ratione licet, medico ignorante, quem affectum medicamen exhibitum ostenderit. Quippe ex ambobus compositum, erodente puta & astringente, necessariò ualidum existit. Verùm sordes & humiditatis copia id genus ulceribus incumbens, ueluti propugnacula quædam ulceratis particulis facta rosionem ualentibus pharmacis adimunt soluuntq;. Itaque attendendum est, quantum primus usus humiditatis in ulcere desiccauerit: uel si etiam sordes habeat, quantum inde absterferit. Ac ita secundum, tertiumq; uti illo debemus, donec purum & siccum ulcus apparuerit. Vbi uerò id tale conspexeris, ad aliud medicamentum te conferes, eiusdem quidem speciei, sed priore imbecillius. Nam ualidiora, dum mordendo ulcus dolorem inferunt, fluores mouent, & phlegmonas concitant. Quòd si rursum aliquod multò imbecillius priore pharmacum adhibeas, ulcus humidum, sordidumq; euadet. Hac igitur parte artificio utens medicus, eo qui experimento innititur melior est, quòd sciat ulcus non alia medicamentorũ uirtute curari, quàm dum affecta pars eam siccitatem consequatur, quam in naturali statu sita possidebat. Quod factum intelligimus, ubi neque tenuis amplius sanies influat, neque pus producat. Hanc dispositionem ulcera nanciscentur, quo dixi modo siccescentia, hoc est astricta, discussaq;: dein ubi
sicca

sicca quidem fuerint, uerum sordida adhuc appareant, deterforijs pharmacis repurgantur, quæ & ipsa in opere de simplicibus medicamentis commemorauimus, in quò prius exercitatum esse conuenit, qui hinc omnino frugem reportaturus est. Hoc uobis amici, quibus ista scribuntur, constare manifestò admodum noui: itidem rationem sine operum exploratione probabilem non esse, dicta iam mihi demonstrant. Etenim uidistis subinde medicos quosdam, illis ipsis pharmacis sine uia ac ratione usos, nihil promouisse: me uerò multa eius generis ulcera persanasse. Quamobrem in memoriam reducite medicamenta citra demorsum exiccantia: qualia sunt per multa metallica. Atqui hoc etiam memineritis, quòd combustis elotisq; erosio, quæ prius absuit, edomatur ac interit. His igitur impræsentiarum uti uobis licet: elotis quidem in pueris, eunuchis, mulieribus, & qui molli natura carne sunt præditi: item qui ad sentiendum habiles admodum sunt, & uitioso succo laborant. In alijs corporibus etiam illa usurpare potueritis, mane primum ipsa partibus, quæ curantur, probè diffatis adhibentes. Si uerò corpus totum præparationem quandam requirat, & hanc prius factam esse oportuit, præcipimus de his in commentario de morbis curandis. Nonnullis siquidem uel purgatio sola sufficit, quibusdā sanguinis detractio, alijs utraque hæc adhibere profuerit. Sunt in quibus superiacentem uaricem excindere satis est: uel lieni, uel iocineri prospicere: aliquibus ambiētes ulcus partes præscindere: quemadmodum interim labrorum callos amputare. Si horum quid experiri oportet, humoris copia si-

Q

mul cum sordibus inspicienda est : atque ita ad idoneum medicamen ueniamus, rursus simplicium memores, quæ desiccant, non tamen ulceris sordes abstergunt: item quæ abstergunt quidem, non tamen probè desiccant. Porro quæ utrunque possunt efficere, prospiciemus ex quoto quodq; ordine existat, quod maximum inter ea censeo, quæ ad curationem pertinent, neglectum tamen medicinalis materiæ scriptoribus. Nam hi solas uniuersales ipsius uires dicere studuerunt: sicut etiam Dioscorides, quem nulli eorum qui in eadem quasi arena desudarunt, secundum esse quisquam dixerit. Ego igitur deinceps omnia pharmaca recensebo, quæ ulcera citra demorsum & manifestam exasperationem exiccare possunt. Incipiam à metallicis, quibus etiam terræ species adnumerantur. Porro cum uariè inter se differant, in eo quod magis minusq; siccant, à medijs orsus ad uehemētia, uel obscurius exiccantia me conferam. Siccant igitur modicè lemnia sphragis, & cadmia, præsertim quæ sua sponte nascitur, præter quod in torrentibus aut riuis queritur, ac in Cypriorum montibus, alijsq; locis inuenitur, maxime ubi metalla sunt. Consueui eam magis siccantem reddere per æstatem in sole, pluribus deinceps diebus terens ex aceto, aut uino colore giluo, substantia pellucida. Cuiusmodi est in Italia Falernum, in Asia Tmolites, quod multo maxime siccare natum est. Hoc genere comprehenditur & Ariusium in Chio natum: item odoratū Lesbium in Eresso & Mithymna. His succedunt omnia uetera, cum ex albis & astringētibus inueterata sunt. In Italia Signinum, Tiburtinum, & Marsum: in Sicilia uocatum

catum ab incolis Aminæum : in Asia Aphrodisieum, & Misyum. Sufficit enim mihi horum facultates uniuersales ueluti exempla exposuisse. Iam uerò cadmiam ex aceto acri, similiter multis per æstatem diebus in sole præparo, siccatamq; repono, ut ulceribus malignitatem assumentibus inspergi possit. Valentius hoc pharmacum est, chalcitis combusta eodem modo prius in puluerem redacta : post hanc ignem non experta tam ualens medicamentum est, ut crustas faciat. Lotam igitur ipsam, deinde tunsam habere satius est. Minus enim lota, quàm usta desiccatur, tum longè melior est, minusq; mordax. Per simile medicamentum est etiam ærugo cōbusta, quæ igne non experta est, fortissimum medicamen est, sicut chalcitis. Verum hæc nonnihil etiam astringit, & ea multo magis chalcanthum, quod inter metallica maximè siccatur. At ærugo huius potentie omnino particeps non est. Misy autem & sori chalcitidi genere cognata sunt, ex una, ut dicam, radice producta: tenuius tamen misy apparet, tum minus mordax & urens : crassius sori est, & utrisque siccatur imbecillius: quemadmodum & sibi maiorem astringendi siccandiq; uim ac sori possidet. Porro diphryges appellatum pharmacum; ulceribus ægrè humiditatis uicio ad cicatricem uenientibus aptissimum est: ualidè namque siccatur, etsi modicè mordax. Ad hæc, præter acrem tum qualitatem, tum potentiam, uim habet astrictoriam: quas tamen utraq; fortiores & chalcitis cruda, & chalcanthum repræsentat: siue id masculino genere, siue fœminino, siue neutro appellasse quis malit. Nam hoc uobis interim succurrat, de nominibus contendendum non esse,

Q 2

ubi speculationem ipsius artis usui necessariam ediscere statueritis. Porro alumen quodlibet ulcera satis exiccat, generose astringit: unde nemo solis his ad ulcera utetur, sicut nec cruda chalcitide, & ærugine: usta uero & hæc & musy utilia sunt, ut elota morsum quidem remittunt, uerum minus siccant. Itaque lotis uti tutius est: quoniam permulta corpora, quibus mederi cogimur, unam quandam dispositionem habent, qua uehementem commorsum ferendo non sunt. Audiuitis hæc frequenter, & nunc iterum commetationis gratia in toto subsequenti sermone repetere conabor. Quæ igitur plethora uitiosoq; succo laborant corpora, ad hæc quæ tenera carne prædita, & ad sentiendum insigniter habilia sunt, facile ex morsu, seu rosione phlegmonem recipiunt. In horum numero continetur mulieres uidelicet candidæ, pueri, eunuchi, uiri cute alba: insuper qui regionem frigidam incolunt, humidi hi quoque & pituitosi, eoq; molles & albi: quemadmodum ij, qui calidum tractum inhabitant, ut Aegyptum & Arabiam, duros corporum habitus, & siccos sortiuntur. Itaque hæc ueluti in mentem reuocando, appositurus sum & aliâ pharmacorum simplicium materiem, quæ malignis ulceribus curandis sit idonea. Sarcocolla igitur & ichthyocolla, his magis adhuc chrysocolla tali facultate prædita est. Huc optime facit & plumbum combustum: post hoc fori, stibiq; eaq; combusta: insuper plumbi recrementum, Græci *σκαπίον* uocant, probe siccatur: quemadmodum & ferri squama, euidentius tamen stomomatis. Porro æris squama, præter quod siccatur, etiam abstergit purgatq;. Vnde
pura

pura quoque ulcera efficit, quod reliquæ squamæ non possunt. Quare si hæc omnia medicamenta arida ulceribus malignis ac contumacibus inspergis, mirificè uidebis citra erosionem ea desiccari sicut ubi buccinorum testas concrematas, purpurarum, ostreorum, aliorumq; id genus adhibueris. Quin & lapis specularis, græce *Σφαγις*, Romanis olim specularium dictus, ex ijs est quæ leniter ac sine morsu exiccant: qui uetus ulceribus dyssepulotidis, non item malignis ac rebellibus conducit: quippe minus exiccat, quàm illa requirunt. Idem potest uistrum uisum, ac ignitum illud quod in uasis æreis calefactorijs adhæret. Cæterum ægyptiæ spinæ fructus, galla omphacitis, hoc est, immatura, rheon, malicorium, tum radices, tum herbæ non paucae ultra siccandi etiam astringendi potestatem habent: nam & malum terræ, iris, acorū, arthemisia, panacis radix, argemone, chamæleonis nigri radix, ciperum, dracunculus, & gladiolus affatim exiccant. His euidentius adhuc centaurium, & populum: quibus paulò imbecillior est terra nomine erythrias, uti ualentior est ampelitis. Talis sanè medicamentorum simplicium ad ulcera maligna ac contumacia materies existit: extrinsecus autem nonnulla ipsis apponuntur, quæ quidem per se uehementis potentiæ gratia non admoueri, sed alijs temperari solent, ueluti ærugo ignem nondū experta, calx uiua, & illota, & molle aphronitrum, quod reuera aphronitrum est. Quanto enim spumantius, tanto præstantius est utraq; facultate, tum quòd minus mordet, tum quòd magis digerit. Didicistis enim in opere de simplici medicina, subtiliora crassioribus

hac uirtute inter omnia, quæ simili specie comprehenduntur, præcellere. Porro nihil tam nobis euitadū est, quam pharmaca generis oleosi, quæ Hippocrates μαλακῶδη, id est mollia nominat: cuiusmodi sunt omnes adipēs, præsertim porcorum, dein resina, postea cera: alia uerò ratione & quæ indurata remolliunt, μαλακτικὰ dicuntur, non conueniunt, galbanum, bdellium, gutta ammoniaci, styrax, medullæ. Item alio modo acria, piper, zingiber, sinapi, canchri, multaq; eius generis alia.

Quomodo medicamentis siccis modò commemoratis, in vlceribus ad cicatricem ægrè venientibus & malignis, vtendum sit.

Huiusmodi ulcera uitioso plena humore necessario existunt: pleraq; uerò ipsorum etiam sordes copiosas sustinēt. Quoniam ergo siccum aliquod pharmacum ipsis sumus inspersuri, conuenit prius ea linteolo molli, puro & sicco exprimere: ubi ulceris cauitatem medicamento impleueris, platysma labris attenuandis accommodatum extrinsecus superdandum est: hinc rursus linamentum undique æquale foris inuiciendum, cui spongiam, ex aqua aut uino tinctam applicabimus. At permultum referre existimabis, ut spongia frigida maneat: quod ex facili fiet, si frigida continuè citra deligaturæ solutionem foueas: sed hanc ei imponere, ac circumdare debes, ut Hippocrates in commentario de fracturis edocuit, maximam offensam fore ratus ex deligatura, quæ ad elegantē formam, non usum conducit. Si igitur fascia una fuerit, sursum

fursum tendet, siue sura, siue genu, siue talus, siue cubitus, siue manus summa, siue alia quæuis pars laborauerit. Quod si duabus uti uelis, ut in fracturis, altera à parte affecta fursum feretur, altera deorsum prius, mox in superiore parte desinet, dum ipsa priori coniungatur. Quamobrem hasce fascias ex linteis, non laceros panniculos esse, ut omnes nouistis, expedit. Tertio quoq; die, non singulis soluendum membrum est, sic ut aqua non adhibita, quo dixi modo nuper, molli, puro, & sicco linteo saniem ulceri abstergas. At si ambientes ulcus partes phlegmonodes quippiam repræsentent, humidum medicamen latum extrinsecus platysmati superaccommodandum est ex meo phœnicino, non simpliciter liquefacto, sed cui plurimum uini astringentis adiectum sit: non tamen cum refrigerante oleo liquare ipsum conuenit: uerum si rubor quissiam, uel omnino calor in circumpositis ulceri partibus exuperet, astringente, & refrigerante id faciendum est. Sunt huiusmodi, myrteum & melinum: si hæc non adsint, adhibeto quod omphacinum, & omotribes nominât. Si durities maior extiterit, oleo ueteri, uel ricinino ipsum phœnicinum liquefacies. Sed tutius fuerit, si nihil in ambiente ulcus loco uitiosi appareat, superpositæ regioni liquidum medicamentum ad mouere, quod repellat, si quid prius uel prauum, uel plus quam par est, influat: maxime cum in crure ulcus obortum superpositam uenam uaricosam habeat: quæ dum magna est, ac colore nec rubrum, nec probum sanguinem, sed atriores, magisq; melancholicum continere uidetur, excitanda uenit. Interim uerò contigit, ut ue-

na tali excisa ulcus statim ad cicatricem ueniret, et si iam annum durarat: uerum ipsius loco iuxta diuisionem, ubi erat excisa, ulcus malignum ac contumax oriretur, cui cicatrix induci non potuerit. Igitur in id genus uitij præstat, uiribus ægri consultis, à uenæ incisione auspiciari: deinde pharmaco purgare melancholicum humorem, & cum hoc etiam pituitosum educere: quoniam is quoque unà nonnunquam cum melancholico influit, dum uarices generantur. Postea ipsam uenam ulceri suprapositam in longum scarificare commodum est: ubi abundè uacuaris, ei ipsi uenæ sectæ prius medendum: postquam exactè iam cicatricem ducere uidetur, tunc maligni ulceris curationem, ut prædictum est, aggredere. Iam uerò lien interdum malè affectus uitiosi talis humoris auctor est, sicut & iecur: quibus antea prouisis, sic tandem ad ulcus curandum uenire oportet. Pari modo si uniuersum corpus cachochymum, uel plethoricum existat, prius expurgare uacuareq; expedit, quàm medicamentum ulceri admoueas. Porro intra ulceris per arida medicamenta curationem, quotiescunq; solueris, aduertendum est, qualèmnam in particula effectum ediderint: sciendumque, ac in memoria habendum, nonnulla desiccare, non autem detergere, cuiusmodi sunt illa, quæ astringendi qualitatem obtinent, ulcus purum non efficiunt. At quæ præterquam quòd siccant, adhuc etiam detergunt, ea non modò siccant, sed puram quoque totam partem exulceratam efficiunt. Præterea notandum uenit, pura ulcera ab ijs medicamentis, unde prius cum essent sordida nihil rosionis percipiebant, nunc erodi,

di, morderiq; . Quæ causa est, ut à ualentioribus absterforijs pharmacis ad mitiora lenioraq; digrediamur, ubi ulcus adamuſſim purum inuenerimus. Quemadmodum rursus in sordidis ad magis abstergentia transimus, nisi ex rosione sordida apparuerint. Hoc siquidem medicis etiam bonis existimatis nonnunquam imposuit, ut ad absterforium ualentius acriusq; se conferrent: unde iterum ulcus erosum, ex æquo sordidum, uel etiã magis adhuc, altera solutione uisum fuerit, carne quæ id foëdat à medicamento colliquata: nam ita in prauam saniem degenerat. Cæterum quicquid in his ipsis tenuioris substantiæ est, à pharmaco diffatur, reliquum ibidem ulceribus infixum sordes ipsis redditur. Quare animum attendere oportet, utrum ulcus carne quæ subest exesa ac colliquescente sordidum euaserit, an quia medicamen sordidis auferendis aptum requirat, impositum uero tale non sit. Quod indicat ulceris maior facta cavititas, tum oræ rubentiores calidioresq; cum medicamento acrimonia abstergentur. Forſan igitur superuacaneum fuerit, in præſenti commentario compositorum medicaminum usus, ratione, modumq; adscribere: quippe in methodo curandi explicatũ. Quæ uerò necessaria sunt, & magnam noxam adferunt neglecta, satius est bis tẽrue, ut fidelius memoriæ inhæreãt, eadem repetere. Ponamus igitur & hoc in talium ulcerum curatione, si quidem citra totius corporis offensam fieri poterit, ægrum à balneo abstinere, perfricari linteis largiter, mox oleo, deinde ferulis exerceri, si crus fuerit affectũ: uel cursu, si partes superiores malè habeant. Quod si à balneo temperare sine totius corporis noxa non po-

terit, soluere deligaturam non oportet: uerum ut ligatum est membrum lauare, & aquam calidam ex spongia exprimere, aliamq; mox frigidam infundere, ut nullus in deligatura calor sit reliquus. Iam si curatio succedere uideatur, etiam absque spongia alligata sanari potest, si phoenicinum liquefactum, ut dixi, extrinsecus imponas, uel citra spongiam, quæ fasciis comprehensa uelut in fracturis, ægrotae corporis parti orbiculatim circumdatur.

Compositio emplastrodis medicamenti.

Quoniam malignorum, & difficulter cicatricem recipientium ulcerum curationis summus est scopus, ut medicamentum citra morsum exiccet: aqua uero & oleum maximè omnium humectent, ab eis abstinendum est ita, ut nec per se adhibeantur, nec alijs siccis temperentur. At cera deligenda est, neq; natura, neq; uetustate sicca, uerum recens & pinguis: quam in sole emollitam aridis medicaminibus dictis, quibuscumq; uoles, excipere licebit: sin autem sol absit, apud ignem calefacta subigatur, & in calidam aquam demergatur. Non enim aqua per tota miscetur, sed statim ab ea emollescente defluit, antequam ulceri fuerit imposita. Symmetria uero mordicationis est talis.

Mediocre medicamentū hoc modo efficitur.

Quarta pars metallicorum ceræ adijcitur: ualentius erit, si tertia sumatur. Porro cum ipsa metallica minus magisq; lenia siccaq; existant, uirtus in ijs que magis siccant, intendetur: quæ minus, remittetur: quemadmodum
rursus

rursus tutior leniorum usus est, mordaciorum periculo-
sior. Dictum nanque frequenter est, nonnullas naturas
corporum, tum cutem, tum carnes magis sensorias habe-
re, quibusdam has minus esse sensiles. Item pro maioris
minorisq; sensus ratione doloris etiam affectus sequitur,
ut & phlegmones. Accedit huc non mediocris differen-
tia, quod quis molli sit carne, uel duriore, boni maliq;
succu, uel plethoricus, uel uacuu, uel medio quodam mo-
do inter enumeratos affectus: unde colligo, unum omni-
bus medicamentum præparari non posse: sed quaecun-
que ex similibus specie cōfectum fuerit, hoc uti sciet ille,
qui methodum isto libro traditam artificiosè didicerit.
Exempli gratia in subiecta materie: si pares utriusque,
æru- ginis & æris combusti partes musceas, aluminis scis
si partus unius dimidium, ut totum tribus uel duobus de-
narijs s, uel uncys totidem constet, sufficiet ceræ dena-
rios adijcere denarijs: decem uerò uncias uncijs, in tem-
perati & medijs facultate pharmaci compositionem: me-
lius fiet, minúsque mordebit, si loco aluminis scissilis di-
phryges accipiat: cuius uno denario integro iniecto,
erit præstantius: & si æruginem mordacius facturam
suspicati, lene prorsus ipsum fieri postulemus, coma-
bustam apponimus. Insuper si expurgare sordes sta-
tuerimus, æris squamæ denarij dimidium addetur, ut
tota medicamenti temperatura talis euadat: æris, æru-
ginis ustæ, diphrygis, singulorum partes æquales,
hoc est, cuiusque denarij pondo unius, æris squamæ de-
narij dimidiū. Hæc pingui cera, ut dixi, excipiantur: ubi
siccor paulò fuerit, quam ut cōmemorata excipiat, tem-
peran

perandum est oleum myrteum quo mollescat, uel meli-
num, uel lentiscinum, uel ricininum, uel cyprinum, uel
omotribes uetus, uel recēs hispanum, uel quod apud nos
ex oleæ surculis conficitur. Aut si omnino nihil oleosum
medicamento adhibere placet, laricem resinam admisce-
to: cuius si copia non est, terebinthinam in locum resti-
tuito. Cæterum hoc semper in memoria tenendum est ijs,
qui hæc legunt, maxime ad primum nuper dictum, tan-
quam præstantissimum ueniendum esse, mox ad secun-
dum & tertium, deinde ad alia, ceu pro pharmacorum
uirtutis, & potentiae portione, sermonis ordinem nobis
usurpantibus.

Quæ medicamenta Crito scripserit. Medica-
mentum. ὁ γὰρ λαδάνου, hoc est, ex Ladano.

Optimum medicamen epuloticum, quod ὁ γὰρ λαδάνου
inscribitur: conuenit prætumidis ulceribus, & ca-
uis: deligatum uerò membrum in diem quartum conti-
nendum est: Picis aridæ denarium pondo centum, æru-
ginis rasæ denarium pondo uiginti quatuor, æris com-
busti denarium pondo quindecim, squamæ rubræ dena-
rium pondo uiginti quatuor, ladani pōdo uncias nouem,
argenteæ spumæ pondo libras tres, olei sextarium s, ui-
ni optimi sextarium unum s. Hoc emplastrum præpara-

Que uocet ui & ego, materia, quæ nullum μαλθακώδης, hoc est, mol-
μαλθακώδης. le pharmacum contineret. Sic enim uocat Hippocrates
omne genus medicaminum, quæ connatam humiditatem
habent, qualis in pingui est, singulisq; oleosis medica-
tis, & quidem in ipso oleo & aqua. Quin & resina, ce-
raq;

raque molle quippiam occupant. In medio ipsorum, dico autem siccorum temperamento & mollium, pix consistit: eoque ambobus generibus citra offensam admiscetur, quemadmodum tum argenti spuma, tum arida phar maca, quae circa mediam materiem uersantur, etiamsi non nihil ad utrumuis excessum interim declinent. Hoc genere comprehenditur pix quoque, secundum siccitatis ac humiditatis oppositionem manifestò iam à medijs recedens, secundum alteram oppositionem calefacientium & refrigerantium non item: calefacit enim modicè, atque ideo medicamentis quae pus mouent, admiscetur. Quam obrem in proposito medicamine arida pix medijs attribuitur, atque hac magis argenti spuma, tum alia quae sic candi uim obtinent.

De indicationibus ad vlcera curanda.

Osten sum est in medendi methodo, praesidia ex indicatione ab ipsis affectibus contrariae illis temperaturae inueniri: item à tota animantis cuiusque figura, tum à singularum rursus partium propria & simili: unde si ulcus simplex, cauum habeat quis, ab ipsis generalibus, sed quae non mediocrem differentiam in particularium speciebus habent, curatio sumetur: atque ob id demonstrauius ulcerum omnino similium quaedam à medicamentis, quae ad plenum siccent, persanari, puta, radice panacis, aristolochia, acoro, iride: nonnulla à solo thure, licet hoc carnem non inducat, sed illas naturas ad suppurationem perducant, quas aristolochia carne replet. Sicut autem in corporibus curandis differentia particularis per magna

magna est, ita quoque in ulceribus : nam cauum & purum ulcus à mediocriter siccantibus curatur : sordidum uerò, & malignum, & oris prætumidis quidem, sed carne cutis fluida, ualidissimè siccantia requirit. In his igitur ulceribus, quoniam de ipsis uerba facimus, thus est imbecillum medicamen, ut ne pus quidem concoquere, uel mouere possit : argenti spuma hoc est ualidius, sed medijs tamen & ipsum inferius. At pix arida mediorum gregi annumeratur : quemadmodum hanc superat exiccando æs combustum, chrysocola, & diphryges. Euidenter siccant & chalcitis combusta, ærugo, misy, & æris squama : atque alio modo acerba, quæ Græci σπυγὴ uocant, galla omphacitis, malicorium, alumen. Exedunt autem non uista, chalcitis, ærugo, misy, & calx. Quæ iam fortissimas facultates habet, in omnibus corporibus eandem actionem ostendere uidentur. Imbecillia manifestam differentiam indicant : insuper si mentem adhibeas, neque manus in ualentibus pharmacis magnum actionis discrimen deprehendes, quàm in mollibus & duris corporibus obeunt. Etenim mollia citius accendunt, uehementius molestant, & maiores phlegmonas concitant.

E se

E sexto libro Caleni

DE COMPOSITIONE

MEDICAMENTORVM

KATA GENH.

QVINTVS enim quòd particu-
laria solum tractet omissus est.



VPERIORE commentario
emplastra dicta Græcè πολύχρη-
στα, quòd multis conueniant affe-
ctibus, distinguentes, ea potissi-
mum collegimus, quæ præter a-
lia ipsorum pollicita etiam ulce-
ribus ægrè ad sanitatem perue-
nientibus mederi queant: in præsentia uerò ad aliud em-
plastrorum genus πολύχρηστον digrediar, quæ tum ad a-
lia multa singulatim faciunt, tum ad particulas putrescen-
tes, aliter affectas, quàm ulcera propriè δυσθεράπευτα à
curatione difficili nuncupata. Etenim illas putrilago de-
pascitur, eoq; turba medicorum hos affectus nomas ap-
pellat: illa uerò uno loco sine putrilagine circumscripta
sunt, ut & phagedenæ dictæ, uicina quidem depascunt,
non tamen ea putrefaciunt, febresq; inferunt, quòd ijs
quæ depastionem cum putrilagine sustinēt accidere con-
suevit. Summa curationis erat in prædicto ulcerum ægrè
curabilium genere (chironia quoque uocant) medicamen-
ta inuenire, quatenus licet rofionis expertia, ualide autē
exiccan

exiccantia. Porro hæc quæ nunc scribentur omnia, mor-
 dacia sunt, si quis ipsis solis, non cerato temperatis uta-
 tur. Quæ cerato miscentur, purgare quidem ulcus sordi-
 dum & carne replere possunt, atq; etiam duritiem quan-
 dam & tensionem discutere, non autem difficilia curare.
 Indicant ipsorum uirtutem affectus, quibus bene adhibe-
 ri credita sunt. Quod iam superius admonui, & nunc di-
 cturus sum: meminisse uidelicet oportere illorum quæ
 in opere de simplicibus medicamentis prodita sunt. In
 cuius primo libro methodum seu rationem exposui, qua
 medicaminum facultates inueniantur: tum pluribus ex-
 emplis eius exercitationem proposui: in sequentibus sin-
 gulorum nominatim mentionem feci. Nam illorum me-
 mor, ex facili rationem eorum qui hæc pharmaca à no-
 bis modò proposita composuerunt, assequeris, & uide-
 licet ipse alia conficies, quocunque tempore prius exper-
 torum inopia laboraueris: multa siquidem huiusmodi
 non paucis contingunt in itinere, cum alio, tum maxime
 nauali. Quandoquidem etiã in patria quidam manentes,
 pharmacorum structuram, unde ægros curabant, amise-
 runt, ut præ tristitia ipsi tabefacti, perierint. Optimum
 igitur medicamenta iam explorata secū dum dictam me-
 thodum usurpare: sin autem, ut dixi, nonnunquam hæc
 desideremus, habitum talem nos habere, quo similia iam
 abundè compertis, possimus componere: quemadmodum
 me sæpe agentem & in itinere & alibi uidistis. Nonnul-
 la siquidem quæ proprio Marte in huiusmodi temporum
 occasionibus condidi, postquam experiētia probassem,
 nihilo peiora uel celebratissimis apparuerunt. Nam pri-
 mum

num ipsorum compositionem ex coniectura artificiali molimur: postea uerò cum nonnulla post experimentum probatissima uisa fuerint, nonnulla à scopo absint, denuò rursus corrigimus, & tertio nonnunquam ad perfectionem eius quod præstare uolumus, ipsa redigimus: at sine methodo, & in prioribus, & in Therapeutices libris exposita uti prædictis rectè nemo potest: tantum abest ut similia ipsis conficiat.

Emplastra ad digerendum & extrahendum,
quæ Græcè Ἀπορρητικὰ & Ἰδιωστικὰ
nominantur.

Qui compositorum medicaminum uirtutes descripserunt, emplastra quædam ab extrahendo Ἰδιωστικὰ, sicut alia à discutiendo Ἀπορρητικὰ nominarunt: alijs utranque extrahendi, & digerendi facultatem adesse testati sunt. Etenim uicinæ sibi uirtutes sunt, eorum quæ in alto latent, attractrix, & attractorum digestrix. Nam quæ trahunt etiam nonnihil planè discutiunt: & quæ discutiunt, pariter trahunt: Verùm in digerentibus medicamentis discussoria uirtus, in trahentibus attractrix præpollet. Constant itaque attractrices simplicibus pharmacis, quæ humorum superfluitates in cutem extimam possunt extrahere. Discussoriæ ex his conflantur, quæ attractum possunt digerere. Vt autem emplastrum fiat, quemadmodum suprà dictum est, huic argenti spuma, illi resina, alij cera, alij oleum, reliquo pix temperatur. quæ nec insignem digerendi potentiam, nec extrahendi continent, sicut uel propolis, uel calx, uel medulla, uel

R

galbanum, uel asiae petrae flos, uel spuma nitri, uel aphro-
nitrum, uel acetum, uel lixiua stacte, piper, sinapi &
struthium, salesq; tum qui edi possunt, tum ammoniaci.
Ad haec pleraq; alia, de quorum facultate in commenta-
rio simplicium dictum est. Nunc autem emplastra, quae
iam experimēto satis probata sunt, exequar: tantum ad-
huc ipsis adiiciens, quod nonnulli etiā astringentia phar-
maca extrahentibus miscuerunt, ueriti quod accidit, ubi
humorum superfluitas fuerit: trahunt siquidem plus in-
terim ac conuenit, ut non solum ex particula quae cura-
tur, attractionem in alto, sed etiā ex omnibus uicinis mo-
liantur. Comprehensum est & antea, cum de sarcoticis
ageremus, extrahentia & digerentia, uelut omnia quae
magis quam oportet detergunt, sarcotica fieri cerati mi-
stura. In quibus uirtus quidem ualida, copiosioris: in
quibus imbecilla, paucioris. Quod si uerō compositum
extrahendi uel digerendi medicamentū, astringens quo-
que aliquid habeat, tali pharmaco ad carnem generan-
dam, propter uim astringentiam utendum non est, quae ad
uulnera glutinanda & sinus, tum ad ulcerum cicatricem
ducendam utilis est, ad carnis productionē non ita. Di-
ctum mihi est abunde iam de hoc.

Hæc in Aegyp̄tia Andromachi scribit
Galenus libro sexto.

SVbinde audiui medicamenta, quae simul cum dige-
rentibus etiam astringentia capiunt, tutiora fieri:
quae uerō sine astringentibus digerant, efficaciora qui-
dem, sed non perinde tuta: sepe enim fluxiones attra-
hant, dū corpus quod curatur, plethoricū est, uel prauo
succo

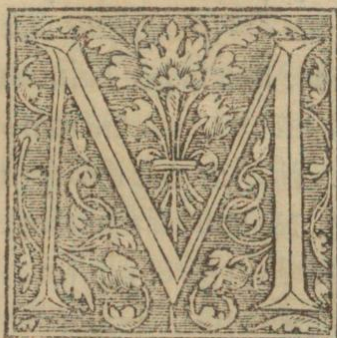
succo obnoxium. Si autem uacuum corpus esset, ac superfluitatibus liberum, proutius medicamenta, quæ discutuntur, sola sine astringentibus assumpta, ad finem peruenirēt. At cum pauca id genus corpora quibus medicamenta offeruntur, reperias: securius esse uidetur, miscere etiam nonnulla repellentia. Ita sanè & emplastro digerenti, quod ex sale conficitur, quidam adiecerunt chalcanthi paululum, quamuis sal ipse astringens quippiam possideat.

E septimo libro Galeni

DE COMPOSITIONE

MEDICAMENTORVM

KATA GENH.



MALAGMATA uocant medici, quæ partes supra naturam induratas emolliunt, calido omnia tēperamēto mediocri prædita, non tamē exiccantia, quemadmodum nec manifestò humectantia. Nam cum exacte malactica medium quendam ordinem inter humectantia siccantiaq; sortiantur, indurescentium substantiæ ueluti fusionem quandam moliuntur. Nominantur autem malactica, licet in alijs paululum ad siccandi humectandiq; uirtutem inclinent, si modò subiectam partium, quas con

R 2

tingunt, substantiam queant diffundere: quod nimirum propter moderatum in eis calorem accidit. Ac quòd, ubi durities diffusa discussaq; fuerit, digerentium medicamentorum usus ueniat, in tertio de simplici medicina, tum in decimoquarto Therapeutices libro comprehensum est. Indurescentia igitur, quæ ex methodica, seu rationali arte non curata scirrum contrahunt, optimè curabuntur, si medicus spectet, quatum ægri corporis substantia à mediocri humiditate ac siccitate recesserit, quæ admodum si affectus ipsius incrementum inspiciat: præterea consideret, inter ipsa pharmaca alia magis, alia minus emolliere: Huc nanque spectanti primus usus emollientis medicaminis, coniecturalis quidẽ erit, sed cum artificio. At post unum aut alterũ diem siue intendere medicamenti uirtutẽ, siue remittere conueniat intelliges, ut in prioribus & medendi methodo dictum est. Quapropter medici digerẽtia pharmaca cõposuerũt, ceu scopos ambos sibi proponẽtes, tum ut partis duritiem, quæ iam in scirrum degenerat, diffunderent: tum ut per halitum digererent, non uicissim utroque utentes, quemadmodum me frequenter facere conspexistis: uerum duo ipsa composito medicamine molientes. Notum est omnibus, in mustura uel emollientia, uel digerẽtia esse copiosiora, tum maioris minorisq; rationẽ in ipsis esse nõ exiguam. Cæterum constat subinde uaria facultatibus misceri: ac necesse est, sicut in alijs medicamentis, ita in his, si probè mederi cupias, plura eiusdem generis pharmaca, uel certe duo temperari, ualidissimum puta totius generis & moderatissimum, ut ex ipsorum mustura conuenienti multa quæ

ta quæ intra summa contineantur medicamina efficias. Non enim pingue eandem uirtutem obtinet quam bdelium, styrax, & gutta ammoniaci : quemadmodum nec inter ipsos adipēs anserinus, & gallinaceus, uel pardi, uel leoninus, uel hyenæ, uel alterius cuiusdam animalis : Nam secundum animalis temperamentum etiam adeps calidiorum magis excalfacit, sicciorum uerò euidentius siccatur. Ac uulgus medicorum nouit leoninum adipem in utroque, calfaciendo dico & digerendo, longè esse ualentissimum. Proximum locum habet pardi adeps, ut qui modicè emolliat : pari spatio ab hoc recedit adeps gallinaceus. Hi igitur omnes tenuiorum partium substantiam inter quadrupeda animantia occupant. At differentia prorsus permagna in illis est, cum suillus quidem mollissimus ac humidissimus, eoq; aliorum imbecillimus sit, ut teneris corporibus conueniat, cuiusmodi habent mulieres, pueri, eunuchi, & uiri delicatiores, in umbra, ocio, & frequentibus potabilis aquæ balneis effœminati. Caprarum uerò & boum pingue quāto suillo est ualidius, tanto magis corporibus & natura durioribus, & inter duriora scirro opportunioribus conuenit: taurorum hircorumq; in ualidioribus, tum corporibus, tum affectibus proficit. Eadē uerò & alijs in minoris maiorisq; ratione inter se est differentia. Porrò ab imbecillioribus auspicabor, si prius de duritie, ac scirri affectu quædam prælibauero : nam cum phlegmone laborantibus & indurescentibus commune sit, digitis prementibus reniti, distinguuntur affectus, doloris sensu & indolentia : hæc enim nondum utrisque communia sunt. Quemadmodum

uerò in alijs omnibus, quæ sibi mutuo possunt accidere, inest uicinitas utriusque aliquatenus particeps, ita quoque ulcerum phlegmone laborantium, cum scirris absque phlegmone, quales induratis accidunt, media quædam est dispositio, doloris quidem expers, si non digitos imprimas, dolens autem si id facias, quàm clarioris breuiorisque disciplinæ gratia, uel phlegmonem scirrosum, uel scirrum phlegmonodem dicemus, non hic tumoris magnitudini animum attendentes: Nam phlegmone & scirrhus formæ affectuum, non quantitatis in altero ipsorum nomina sunt: Nam phlegmone uel propter partis inflammatae magnitudinem, uel ob tumorem præter naturam magna euadit: parua autem quum aut paruum locum possidet, aut exiguum tumorem habuerit. Dicitur nunc mihi parua phlegmones, scirrique parui curatio, sicut & magni utriusque, pro affectuum figura. Hinc enim & aliorum, quæ magna & parua dicuntur, curationis notio sumetur. Itaque magna phlegmone cataplasmatibus humidis quibusdam medicamentis sanatur: parua, cum scirrosa durities mixta fuerit, itidem cataplasmatibus: interim uerò medicamentis cerati modo confectis, & liquidis, insuper emollientibus emplastris: talibus autem & parua durities tollitur. Atqui in hoc quidem simplex scopus, quemadmodum & phlegmone consistente est: cum uerò durities phlegmonodes quippiam habuerit, ad composita quoque animum dirigimus.

De

De medicamento, quod quia liquidum est,

πάρυρρον Græci appellant.

AC ideo medicamen quodammodo compositum est, ueluti & hoc quod πάρυρρον nominant, omnibus cognitum: magnificè uerò cum ab alijs quibusdam, tum Hera commendatū. Medetur autem id particulæ parua adhuc phlegmone conflctanti, non multo pòst confectio- nem tempore, sed protinus impositū: ubi uerò duritiem à dolore alienam pars affecta acquisierit, paulò recenti ue- tustius utile est: quemadmodum si phlegmonodi affectu omnino sit libera, melius in ea uetustius medicamentum proficit: uerùm medicamenti tempus pro duritiei inten- tione uidelicet æqualiter augere conuenit, etsi partem ual- de induratā ne uetus quidem pharmacū emollierit. Quip- pe uaria hoc πάρυρρον dictum medicamentum & promut- tit, & potest: quoniam materiem mistam quoq; seu ua- riam obtinet: siquidē adeps suillus & cera mollientium sunt imbecillima: argenti spuma uerò & cerussa nihil ha- bent malacticum, quemadmodum antea didicimus. Por- rò Heras, qui pharmacum hoc omnium maximè lauda- uit, ex hisce ipsum ita conficit: Adipis suilli recentis cu- rati pondo uncias quadragintaquatuor, ceræ pondo un- cias uigintiquatuor, cerussæ pondo uncias sex, argenti spumæ tantundem: quæ liquari possunt siccis superfun- duntur: temporis autem spatium medicamentum consistit spissaturq;. Sicut ceram & adipem suillū imbecillæ mol- liendi uirtutis esse dixi, ita si oleo paxillū ceræ misceas, id quod à medicis cerælum dicitur efficies. Atqui oleum uidelicet esse conuenit, nec quod uocant omphacinum

R. 4

Styracis differ-
entia, & ele-
ctio.

De adipibus.

& omotribes, quasi dicas, immaturum & crudum, nec quod oleæ surculos in confectioe assumpsit. Itaque tam imbecillia malactica etiam parvis medicantur inflammationibus. His autem fortiora modicam duritiem sine phlegmone persanant: his adhuc ualidiora maiores, quemadmodum & quæ duritiem in scirrum propè degenerantem curant, efficacissima sunt, cuiusmodi est medullarum genus, in maioris minorisq; ratione inter se differetium, ut deinceps explicabo. Item bdellium utrunq; arabicum & schythicum: insuper styraces: siquidem horum efficacissimus est colore pallidus, qui etiam optimus in Pamphilia nascitur: qui uerò hoc magis fuscus est ubiq; prouenit, potentia multò pallidiore inferior: at temporis processu aureum colorem acquirit. Hoc itaque in antidotis propter caritatem utimur: ac tu propterea principi quodcunque ex styrace præparans semper hoc uteris: item si familiarium quis in pharmacorum sumptibus magnificus existat, illi quoque ex huiusmodi styrace medicamentum compones: in alijs optimum ex fusco genere deliges, & odore potissimum, & colore iudicium eius sumens: nam niger deterior est. Cæterum his quæ indure scētia ualide emolliunt, gutta ammoniaci adscribitur, eaq; magis pinguis & noua. His minus, sed tamē & ipsa effiacia sunt, caprarū boumque pinguia: interea ipsa hircorum ac taurorū ualidiora sunt: bouū uerò & caprarū his quidē imbecilliora, quanquā nec ipsa actionis sint expertia: hœdorum autē & uitulorum his ipsis adhuc imbecilliora sunt, porcillo tamen efficaciora: porrò leonis, pardī, hyenæ & anseris euidentius his digerunt, non magis emol

emolliunt: quanto etiam subtiliorem substantiam caprino
 & bubulo seuo habent. Cæterum gallinaceum mediam
 intra anserinum & suillum sedem occupat: quemadmo-
 dum & medullarum optima est uitulina: ac resina, quæ Medullæ.
 non acrem odorem habent, si dictorum cuiuspiam miscen-
 tur, glutinandi uim, quæ Græcis $\chi\epsilon\kappa\omicron\lambda\lambda$ & dicitur, me-
 dicamentis compositis apponūt, emolliendi uirtutem non
 auferunt. Aptissima est quæ Chia uocatur & larix:
 post hæc picea, inde abietina: strobilina uerò uehemen-
 ter acris est, pityinea, seu pinea, quam proprie physema Deresinis, &
cur malagma
tis miscean-
tur.
 nominant, pinguitudinis expers admodum exiccat. Has
 igitur fugere, chia uerò & abietina uti oportet, non ipsis
 per se, uerum cum cera & quodam alio, quod affectui
 conducere uideatur. Cæterum pix non miscenda est, si-
 cut nec bitumē, utpote iusto sicciora: quippe ea quæ exic-
 cant mollientibus esse contraria: quoniam uere piceam
 & frictam resinam, & colophoniam appellare consue-
 uerunt, sciendum uenit, aliam quandam esse colophoniā, Colophonie
duplex nota.
 Chie mastiche persimilem, molliens aliquid habens,
 quemadmodum illa & thus: insuper ægyptia mastiche
 nonnihil emollit, sed maior uirtutis ipsius portio conco-
 quit, digeritq;: item thus modicam molliendi uim obti-
 net: uerum hoc quidem coctum ex usu est, ueluti & fœ-
 nigræci semen: etenim & hoc probe coctum emollit, ac
 magis adhuc pingui temperatum. At quæ citra coctionē
 ob consistentiæ siccitatem dilui, liquari, mergiq; deside-
 rant, oleoso quopiam indigent, cuiusmodi sunt, oleum
 ipsum, cum nihil astrictionis habet: item balneorum
 strigmenta, præterea quod uocatur susinum: ad hæc

R 5

multo magis commagenum : huius ordinis est butyrum,
tum altheæ & fœnigræci decoctū. Porro inter tam mol-
lia & ualidissima, quod genus sunt bdellium & styrax,
gutta ammoniaci idem potest quod & propolis : atqui
hoc in bdellio distinguendum est, quod scythicum altero
arabico multo ad hæc sit præstantius, præcipue nouum
& molle, quod etiam pingue nominant: consuetudo siqui-
dem hæc est inter recetiores medicos, in huiusmodi phar-
macis quod mollius est, idem uidelicet humidius quoque
appellasse. Cæterum galbanum, & quæ opopanax di-
citur, præterquam quod digerunt, etiam quid molliens
occupant : opopanax autem digerendo, galbanum mol-
liendo coquendoq; præcellit. Talis sanè mollientiū phar-
macorum facultas est. Tu cum uel scriptum aliquod in
libris medicamentorijs discutias & examines, uel ipse
componas, auditis nuper pharmacorum secundum ma-
ioris minorisq; rationem differentijs, intellectus item cor-
porum affectuumq; diuersitatibus, ualida ualidis, imbe-
cillia imbecilibus adhibebis. At ubi post primam medi-
camenti impositionem denuò ipsum applicas, oleo pin-
gui partem affectam fouere conuenit. Porro ex ijs quæ à
glutinatione ἑχέκολλα nominantur, nullum auferendum
est priusquam sua sponte abscessus proueniant : atqui si
laueris permittenda sunt. Vitanda autem medicamento-
sarum aquarum lauachra, præsertim quæ auripigmento
sa, aluminosa & sulphurosa sunt. Hæc quidem sufficiunt
uiris cordatis ac prudentibus, tum in medicinae operibus
quodammodo exercitatis. Quoniam uerò omnes eiusmodi
non sunt, & proposuimus hoc commentario, non ut in
opere

opere de morbis curandis methodum solam exponere, uerum simul cum particularium uno atq; altero exēplo pharmaca usu comperta subiungere oportet, quæ maiores nostri, in medicatoria artis parte celebres, literis mandauerunt, ad speciales mollientium pharmacorum differentias perueniemus, à molliſſimis, quæ & paruis inflammationibus medentur, exorſi. Ex compositis malaſticis alia quidem, ut ita dicam, imbecilliora primo ordine ſtatuuntur, quædam non multo his ualidiora, ſecundo, & quædam alia tertio, ad hæc nonnulla quarto. Cæterum primi ordinis malaſticis ad exiguas durities, & in mollibus ſeu teneris corporibus uti, ſicut prædictum eſt, expedit: ad fortiora his corpora & affectus, ſecūdi: quemadmodum & tertij & quarti, pro illorum qualitate. Subſcribunt autem ſingula illorum ordinum ſeparatim.

Malaſtica, id eſt, emollientia medicamina primi ordinis.

Butyrum uel reſina colophonia, & cera candida non uetuſta, ſingula pondere æqualia, inuicem liquata, primi ordinis malaſtica ſunt. Et liquidum medicamen, quod *μαλουργον* appellatur, eorum numero adſcribitur, cum recens fuerit: uetus autem maiorem digerendi uim repræſentat. At emolliētium imbecillimum eſt, cera cum butyro liquefacta, aut ex ſuſino, aut cominageno. Atque his imbecillius eſt quod dicitur Græcè *κηραιδεον*, quaſi ex cera oleoq; conſectum, cum in libram olei laxantis nulla aſtringēdi uirtute præditi, ceræ uncias duodecim, uel ſedecim iniecerint. Iam ex ouis cerata facta, exiguan
quand

quandam relaxandi potestatem possident: ualentiora his, uerum imbecilla adhuc & ipsa, cerata ex œsypo, resina & cera pari pondere liquefactis: Sin autem uetustiora quodammodo ipsa fuerint, olei cuiusdam laxantis, uel su fini, uel commageni, uel adipis suilli, uel gallinacei, uel anserini musturam requirunt.

Malactica medicamenta secundi ordinis.

Quemadmodum in simplicibus medicamentis facti-
tauius, quarti ordinis homogenia pro maioris mi-
norisq; ratione distinguentes, aliquorum ambiguum esse
uirtutem diximus, siue ad primum ordinem, siue secun-
dum initio ipsorum facultas locanda sit: Ita de secundo,
tertio, & reliquis deinceps. In quibusdam uerò audacter
pronuncians, alia in principio huius, alia in termino hu-
ius ordinis consistere dixi: sicut nonnulla citra apposi-
tionem uel primi, uel secundi, uel tertij, uel quarti ordi-
nis esse retuli. Atqui multum experientie particularis
in uarijs & corporibus, & uitijs seu affectibus huiusmo-
di pronunciata desiderant. Quare si quis post me æque
studiosus, & ueritatis uehemēs amator extiterit, non te-
mere ac subito, ubi bis tēue usus expertusq; sit, ferat sen-
tentiam: frequenter enim ex longa experientia, quemad-
modum & ego, deprehendet uidebitq; in secundo ordi-
ne dicta, in tertium incipientem transponi oportere, uel
mixta in principium tertij absolute. Cum enim corpora,
quibus medicamenta adhibentur, ipsiq; affectus non exi-
guum differentie excessum in maioris minorisq; ratio-
ne obtineāt, difficillimum est de omnibus eadem pronun-
ciare.

ciare. Accedit huc, quòd ipsa simplicia medicamenta non paruo diuariant discrimine. At ego cùm in præstantissimis uirtutem pro unaquaq; specie ac genere ostenderim, si quis in deterrimo per experientiam examinationē molitur, examinabit quidem falsò, non autē facultatis ipsorum ordines distinxerit. Itaque longè tutissimum est, medicaminum ipsorum inter se differentiam secundum maioris minorisq; rationem accuratè scribere, quemadmodum & in alijs feci, & nunc factururus sum. Sanè quidem emplastrū Mnaseo auctore compositū, rectissimè secundo malaëticorum ordini adscripseris, omnibus certe qui eius meminerunt, conuenientibus, ex oleo ueteri, argenti spuma, & adipe suillo componi: in quantitate uerò singulorum discrepantibus, tum eo quòd nonnulli ex recenti adipe, quidam ex ueteri, quem iam omnes uocare solent axungiam, composuerint. In his quidem imbecillimum fiet ex argenti spuma, suillo adipe, & oleo, neutro ueteri ualidius: oleo quidem inter ea ueteri, altero autem recenti addito: his ualidius ex ambobus uetustis. Ex eo igitur quòd recens, aut uetus oleum adepsq; immittitur, quatuor differentie prodibunt: alias quidem ambobus recentibus, alias uetustis: nonnunquam oleo quidem ueteri, adipe uerò recenti: uel contrà, oleo quidem recenti, uetusto autem adipe indito. At ex trium ipsorum simplicium medicamentorum mutua temperatura alie plures differentie emanabunt: uel enim pari pondere & mensura hæc tria miscentur, ac multi affirmant, ab ipso Mnaseo confectum tribus paribus constare, uel duobus quidem paribus, tertio non pari, sed minori aut copiosiori,

siori, uel tribus imparibus temperatis: unde clarum euadit, multas fore differentias: Copiosa siquidem argenti spuma iniecta, medicamen potestate mollius fiet: pauciore, ualidius: ac magis emolliet, si plus adipis immittamus: digeret fortius, si oleum augeamus. Præterea aliud quidem accedit copiosiore oleo imposito, quod magnā uim ad medicamen, ut magis digeret, efficiendum occupat: est autem hoc, sicut primo libro diximus, si magis incoquas. Si igitur solam argenti spumam in oleo copiosiore coquas, medicamentum euidentius exiccabit: in uberiore uerò oleo coques, ubi plus indideris, si emplastri spissitudinem habiturum sit: quòd si id non cures, sed æquali tempore tum id quod minus olei continet, tum quod plus habet incoquas, liquet potestate mollius futurum, cui oleum uberius temperatum fuerit, quemadmodum si & cruda argenti spuma oleo commixta acopo uti uelis. Quare quod iam sæpè dixi, semper ipsius meminisse uolo: non sicut quidam sententias absolute de pharmacis ferunt, & sic nos facere: absolute dicentes, hanc medicamenti compositionem illa esse potiore. Nam utraq; ad diuersos species affectus componi potest: interim ad eosdem diuersis temporibus.

De relaxantibus medicamentis.

VOcantur medicamenta quædam relaxantia, Græcè χαλαστικὰ, familiari omnibus propè recentioribus medicis uocabulo: inde nimirum, sicut & nomen ipsum indicat, quòd tensas laxant particulas: quippe relaxari, ac intendi contraria inter se dicuntur: quinetiam Hippocrates hūc in modum scriptum reliquit: cuti duræ emol-
litio,

litio, intensæ relaxatio cōuenit. Si igitur propriè quis di-
 ctionibus uti uelit, nonnulla medicamina induratorum
 corporum mālactica, id est emollientia esse dicet, ea nimi-
 rum quæ ipsorum soluant duritiem, quemadmodum &
 relaxantia quæ tensioni medentur. Porro in phlegmo-
 nis cutem tendi contingit, interim à subiecto tumore sym-
 ptoma hoc capientem, interim ipsammet inflammatione
 laborantem, non tamen phlegmones substantia partis
 inflammatæ durities est, sed è conuerso planè, sicut in li-
 bris de ipsa ostendimus, humiditas: atqui in his quæ
 scirro conflictantur, non præpollens in affecta parte hu-
 miditas est, uerùm durities: attamen utriusque affectus
 similis quodammodo generatio est, & curatio: nascitur
 enim ex confluxu humorum: curantur iisdem euacuatis,
 quanquam euacuationis modus in utrisque idem non est,
 sed uti in Therapeutices commentario declaratum est,
 in quo etiam aliorum omnium affectuum sanandi ratio-
 nem explicuimus, inflammatis quidem particulis, tum
 repulsoria medicamentorum qualitas, morbi initio, tum
 discussoria semper ex usu est: scirris autem sola dis-
 cussoria sine repellente: itaque summè indurata scirro,
 summè insanabilia sunt. Porro dignoscere ea oportet,
 eo nempe signo, quòd nullus affectis partibus sensus su-
 persit: at in quibus sensus quidem est, sed obscurus, hæc
 curantur pharmacis humorem incrassatum uidelicet di-
 gerentibus, non tamen ualidè, ac uniuersim hoc agenti-
 bus, sicut digerentia medicamina faciunt, cuiusmodi uo-
 cant Græci *ῥιζομαχὰ* & *ῥιζοτρίκα*. Mirari uerò non
 oportet, mutationē in duritiem ex inflammatis accidere,

cum

cum simul & confluens humor sit crassior & liquidus, & curatio medicamentis ualde exiccantibus administretur: quemadmodum & in exterioribus permulta corpora, quæ ipsum ignem contingunt, torrentur, ex aqua rursum emolliuntur: ita in inflammatis affecti loci humiditas, à calefacientibus & exiccantibus ualidius pharmacis, reliquum aliquid uiscosum crassumq; retinet, tenui discusso. Et hac ratione in morbis articularibus calli proueniunt, & in renum uitio calculi. Quod si uerò fluxio quæ phlegmonem committit substantia sit tenuis, & curatio eius siccantibus & calefacientibus pharmacis adhibeatur, nihil scirrosus relinquitur: imò refrigerantia uehementer astringentiaq; scirros procreare solent: ac multos ex erysipelatis immodicè refrigeratis scirrosos humores habere conspiciamus medicorum qui eos sanandos susceperunt inscitia. Prima ergo medicaminum, quæ phlegmonis & quæ scirris medentur, differētia est prædicta: altera propter dolorem inflammantis coniunctum. quæ non sustinet ualens medicamentum affectæ particulæ offerri. Quippe hæc cum dolore actionem edunt, inflammatis ob affectum statim dolentibus, eoq; molliissima remedia desiderantibus. At uehementiora præterquam quod dolores non soluunt, uel mitigant, adhuc etiā exacuentia maiores phlegmonas concitant. Itaque primus usus in dolentibus phlegmonis est, qui medicamentis abundè humidis simul & modicè calidis administratur. Alter paulò crassioribus siccantioribusq; constat. Tertius relaxantibus nominatis, quæ nonnulli malagmatis adscribunt. Sunt autem inter ea molliissima sanè, quæ ce-

rati

rati speciem consistentia referunt, cum ex butyro, cera, adipibus, oleoq; relaxante componuntur. Temperatur ipsis æsopi, resinæ & picis modicum, sicut & thus, & galbanum, præterea nonnihil iris illyricæ. Porro Mene crates ut ipse ait, & alij quidam ei attestantur, medicamentum $\alpha\lambda\omega\mu$, id est ex succis appellatum, phlegmonis nondum uehementer dolentibus esse remedio.

De Acopis.

Quid acopa medicamenta promittant, etiam nomen ipsorum ostendit. At copos, id est lassitudines Græci homines uocant affectus ex multo uehementiq; motu, corporibus uel totis, uel particulis amplius exercitatis oborientes. Porro molesti sunt potissimum ijs qui agitantur, mouenturq; uehementiores autem, iam & conquiescentibus negocium faceffunt. Cæterum postea medicis in usu fuit, etsi non ad lassitudines medicamen ab ipsis sit compositum, sed uel ad dolorem diuturnum in alto corporis latentem, uel motum difficilem, uel particulæ durtiam, uel tensionem, uel tumorem scirrosus appellare acopa, & id genus omnia, modò humidam consistentiam acopis similē habeant: quæ liquidis ceratis, cuiusmodi & in luxatis, fracturisq; utimur, est propinqua. Quippe talem consistentiā habet, humidissimum quod à iunioribus medicis ceræleō appellatur: deinde illitus acopi: post hos liquidorum ceratum, crassiore substantia præditū: mox ceratum tenerorum & mollium, uti uocant: postremo amolynta, hoc est non inquinantia, similia ijs quæ propriè epithemata dicuntur. His succedit emplastrorum consistentia, quæ & ipsi in maioris minorisq; ratione haud

Medicaminū
consistentiæ
ordo.

Ceratoma-
lagmata.

Oleum sim-
plex acopō.

Acopis quæ
milceantur.

mediocrem obtinent differentiam. Quare nonnulli medicorum quædam nomine à sola consistentia ita desumpto, ceratomalagmata nuncuparunt: medicamenta, inquam, inter ea quæ corpori imponuntur: nondū quidem humida, duritiem uerò necdum consecuta, qualem emplastra occupant. Cum igitur omnes citatæ differentiæ non medicamentorum uirium, sed consistentiæ formæ sint indices, acoporum appellatio quondam sanè medicaminū facultatem, postea consistentiā significauit: huiusq; rei causa cū distinctionibus ea nominare coacti sunt: hoc quidē acopon relaxans, illud emolliens, uel calefaciens, uel à dolore tollendo anodynum, uel metasyncriticum appellant: sicut ad huiusmodi quendam affectum conferre: uerbi gratia, paraly sin, coxarū laterumq; dolorem: uel communiter ad uniuersos dolores. Natium igitur est medicamen simplex, omnium lassitudinum præsidium, oleum uidelicet, quod & citra adiectionem nominatur: quoniā uetustis temporibus solum quoque erat: posteri cicinum apud nos ei apposuerūt. In Aegypto enim hoc simul uetustum erat: & rursus raphaninum, sinapinum, & sesaminum, tum alia eius generis, quæadmodum etiam apud nos crinum, mastichinum, & lentiscinum, quæq; his magis uaria sint, ut unguenta, propè accedant. Itaq; neminem latere arbitror, medicamenta acopa dicta, omnia liquidæ consistentiæ esse necessariò: quippe oleum solum lassitudines externis partibus ingruentes curat: in alto affligentes uehementioresq; temperatū alicui laxanti phar maco, & mediocriter calefacienti, ueluti galbano, resinæ terebinthinæ: adhæc colophonix cuidam nominatæ & frict

& frictæ. Quibus calidiores sunt abietina & strobili-
 na: terebinthina uerò larix paulò calore præcellit. Cæ-
 terum id genus omnia relaxantibus oleis miscentur, qua-
 le est sabinum, iniecta interdum & cera. Iam uerò ἀκο-
 πορ unguen est in his qui iam in corporibus alto dolent
 medicamē ex semine abietis, chamæmeli, aneti, & floris
 populi, quorū mox dicemus confecturam: præterea susi-
 num, & gleucinum, & comagenum ex acoporū ungui-
 num grege est, quæ tum ex medulla, tum pingui compo-
 nuntur, suillo quidem moderatissimè relaxati, gallinaceo
 autem his uehementius, & hoc adhuc magis anserino.
 Atqui pingue leoninum, & pardi ualidius est, ut iam ue-
 hementer calefaciat, eoq; insigniter discutiat. In medio
 horum cōsistunt, bubulum, caprinum, uulpis, & hyenæ.
 Hæc sanè in uniuerso genere sunt, quæ propriæ ἀκοπα di-
 cuntur, hoc inuicem discrimine uariantia, quòd alia ma-
 gis, alia minus calefaciant. Quapropter nonnulla genere
 toto acoporum unguinū excidisse uidebuntur, si in mol-
 libus ea corporibus examines, etsi durioribus, cuiusmodi
 agrestium sunt, utilissima appareant: nam subinde dixi-
 mus, dura corpora ualentiora pharmaca sustinere, mol-
 lia uerò & humida, uelut puerorum, mulierū, & eunu-
 chorum eiusmodi medicaminum potentiam ferendo non
 esse. Insuper cuius notum est, & quæ uocantur myraco-
 pa, ex acoporum cum unguentis temperatura fieri, ni-
 hilo cæteris præstantiora nisi odoris suauitate.

APPARATVS MEDICA-
 MENTORVM GENERA-
 LIVM FINIS.

Lugduni
Excudebant Ioannes
& Franciscus Frel-
lonii, fratres.

1 5 4 2

ff

